Servis Gerektiğinde,

DIKKAT

Ürününüzle ilgili herhangi bir sorun yaşadığınızda adınız, adresiniz, telefon numaranız, makinenizin modeli ve seri numarasıyla birlikte en yakın SERVİS MERKEZİNİ aramaktan çekinmeyin.

*CİHAZINIZIN KULLANIM ÖMRÜNÜN 10 (on) YIL OLDUĞUNU LÜTFEN UNUTMAYINIZ.

İthalatçı Firma

ANADOLU ELEKTRONIK

ANADOLU ELEKTRONİK ALETLER PAZARLAMA VE TİCARET A.S.
Esentepe Mah. Anadolu Cad. No:5 PK38 34870 Kartal-Istanbul/TÜRKIYE
Tel: +90(216)586 78 00 Fax: +90(216)473 60 32
bilgi@anadoluelektronik.com.tr

BU AYGIT:

SAMSUNG ELECTRONICS

TARAFINDAN ÜRETİLMİŞTİR

Manufacturer: SAMSUNG ELECTRONICS HUIZHOU Co., Ltd.
Industrial Complex, Chenjiang Town, Huizou City
Guang Dong Province, China.

LVD: KTL (Korea Testing Laboratory)
222-13, Kuro-Dong, Kuro-Gu
Seoul, Korea 152-848
Tel: +82 2 860 1499
Fax: +82 2 860 1482

EMC: Blackbushe Business Park Saxony Way
Yateley Hampshire GU46 6GG, UK
Tel: +44 (0) 1252 863800
Fax: +44 (0) 1252 863814

CE

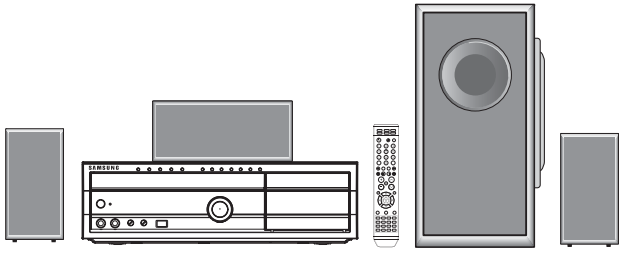
AH68-01839F

SAMSUNG

3.1 KANAL KOMPAKT EV SİNEMA SİSTEMİ

HT-DT79

Kullanım Kılavuzu



HDD DVD HOST PLAY

DIVX VIDEO

DVD VIDEO

MP3 DIGITAL DISC PLAYBACK

Güvenlik Uyarıları

SINIF 1 LAZER ÜRÜNÜ
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

DİKKAT
ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ. AÇMAYIN

DİKKAT:
ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN,ARKA KAPAĞI AÇMAYIN. CİHAZIN İÇİNDE KULLANICININ TAMİR/BAKIMINI YAPABİLECEĞİ PARÇALAR BULUNMAZ. SERVİS İÇİN YETKİLİ PERSONELE BAŞVURUN.

SINIF 1 LAZER ÜRÜNÜ

Bu Kompakt Disk oynatıcı, SINIF 1 LAZER ürünü sınıfına girmektedir.

Burada belirtilenlerin dışındaki düğmelerin, ayarların kullanımı veya işlemlerin yapılması, tehlikeli düzeyde radyasyona maruz kalınmasına yol açabilir.

DİKKAT- CİHAZ VEYA KAPAKLARIN İÇİNDEKİ TIRNAKLAR AÇILDIĞINDA GÖRÜNMEYEN LAZER IŞININA MARUZ KALMAYIN

Bu simge, cihazın içinde bulunan elektrik çarpmasına neden olabilecek tehlikeli voltajı göstermektedir.

Bu simge, cihazla birlikte gelen önemli çalışma ve bakım talimatları olduğunu belirtmektedir.

UYARI: Yangın veya elektrik çarpması riskini azaltmak için, bu cihazı yağmur veya neme maruz bırakmayın.

DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASINI ÖNLEMEK İÇİN FİŞİN GENİŞ UCUNU GENİŞ DELİĞE AYARLAYARAK İYİCE YERLEŞTİRİN.

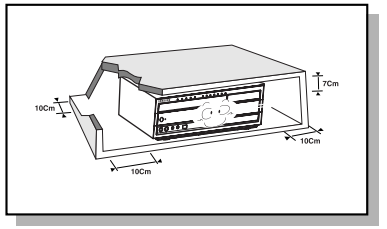
- Bu cihaz daima korumalı toprak bağlantısı olan bir prize takılmalıdır.
- Cihazın elektrikle bağlantısını kesmek için, fiş prizden çekilmelidir. Bu yüzden elektrik fişi kolayca erişilebilir olmalıdır.

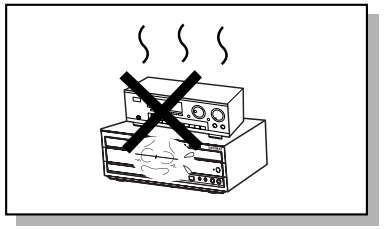
Bu ürün üzerinde yer alan bu işaret veya dokümantasyonu bu ürünün kullanımı sona erdiğinde diğer çöplerle birlikte atılmaması gerektiğini gösterir. Doğa ve insana karşı olası zararı engellemek için lütfen bu ürünü diğer çöplerden ayırın ve geridönüşümünü sağlayarak bu tür madde kaynaklarının tekrar kullanımını sağlayın.

Ev kullanıcıları bu ürünü nerede ve nasıl çevreye duyarlı bir şekilde geridönüşümünü sağlayabileceklerini ürünü satın aldıkları perakendeciye veya yerel hükümet dairesine sormalıdır.

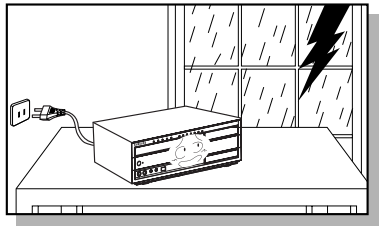
İşletme kullanıcıları tedarikçileri ile bağlantı kurmalı ve satış koşul ve kurallarını kontrol etmelidir. Bu ürün diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.

Önlemler

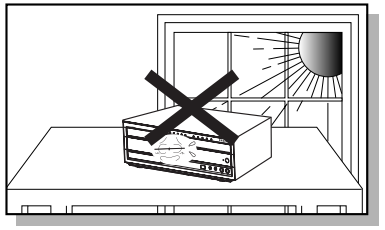




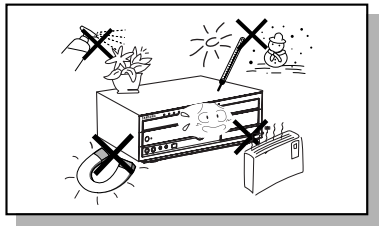
Evinizdeki elektrik beslemesinin, cihazın arkasındaki plakanın üzerinde belirtilen değere uygun olduğundan emin olun. Cihazı, havalandırma için etrafında yeterince boşluk bırakarak (7-10cm) yatay bir şekilde uygun bir tabanın üzerine (mobilya) yerleştirin. Havalandırma deliklerinin kapanmadığından emin olun. Cihazın üstüne herhangi bir şey yerleştirmeyin. Oynatıcıyı, ısınma ihtimali olan amplifikatör veya diğer cihazların üstüne yerleştirmeyin. Cihazı taşımadan önce disk yuvasının boş olduğundan emin olun. Bu oynatıcı sürekli kullanım amaçlı olarak tasarlanmıştır. DVD oynatıcının bekleme moduna alınması, elektrik beslemesiyle bağlantısını tamamen kesmez. Cihazın elektrik bağlantısını tamamen kesmek için, jakı prizden çekin (özelikle uzun bir süre kullanılamayacağı zaman).



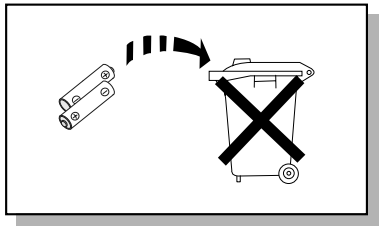
Yağmurlu havalarda elektrik jakını prizden çekin. Yıldırım nedeniyle oluşan voltaj artışları cihaza zarar verebilir.



Cihazı doğrudan güneş ışığına veya diğer ısı kaynaklarına maruz bırakmayın.
Aksi halde cihaz aşırı ısınır veya arıza yapar.



Bu oynatıcıyı nemden (örn; vazo) ve aşırı ısıdan (örn; şömine) veya güçlü manyetik ya da elektrik alanı yaratan (örn; hoparlörler...) cihazlardan koruyun. Cihazda arıza meydana geldiğinde jakı prizden çekin.
Bu cihaz endüstriyel kullanım için amaçlanmamıştır.
Bu ürünü sadece kişisel amaçlar için kullanın.
Oynatıcı veya disk soğuk ortamlarda muhafaza edilirse, üzerilerinde buğulanma meydana gelebilir.
Cihazı kışın naklettiğinizde, kullanmadan önce cihaz oda sıcaklığına ulaşıncaya kadar yaklaşık 2 saat bekleyin.



Bu cihazda kullanılan pil, çevreye zararlı kimyasal madde içerir.
Pilleri evdeki çöplüğe atmayın.

Özellikler

Çoklu Disk Oynatma ve FM Radyo

HT-DT79, DVD-AUDIO, DVD-VIDEO, VCD, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW ve DVD-R/RW dâhil, geliştirilmiş bir FM alıcısı ile tek bir cihazda çoklu disk oynatma olanağı sağlar.

USB SUNUCU Fonksiyonu Desteği

Bir MP3 çalarda, dijital kamerada veya USB bellek cihazında kayıtlı dosyaları cihazı Ev Sinema Sisteminizin USB portuna bağlayarak oynatabilirsiniz.

TV Ekran Koruyucu Fonksiyonu

HT-DT79 durma modunda 3 dakika sonra otomatik olarak TV ekranını parlak hale getirir veya karartır.
HT-DT79 ekran koruyucu modunda 20 dakika geçtikten sonra otomatik olarak güç tasarruf moduna geçer.

Güç Tasarruf Fonksiyonu

HT-DT79 durma modunda 20 dakika geçtikten sonra otomatik olarak kapanır.

Kişiselleştirilebilen TV Ekran Görüntüsü

HT-DT79, JPEG, DVD ve VCD oynatımı sırasında favori görüntülerinizi seçerek, onları arka plan zemini olarak ayarlamanıza izin verir.

İçindekiler

HAZIRLIK
Güvenlik Uyarıları 1
Önlemler....2
Özellikler....3
Diskler Hakkında Notlar....5
Açıklama....7

BAĞLANTILAR
Hoparlörlerin Bağlanması 11
Video Çıkışının TV'ye Bağlanması....13
P.SCAN (Progresif Tarama) Fonksiyonu....14
Harici Cihazların Bağlanması....15
FM ve AM Anteninin Bağlanması....16

KULLANIM
Ev Sinemanızı Kullanmadan Önce 17
Disk Oynatma....18
Disk Yükleyicisinden Bir Disk Seçmek 19
MP3/WMA-CD Çalma 20
Disk Bilgisini Görüntüleme....21
JPEG Dosya Oynatma....22
DivX Oynatma 24
Kalan Süre Kontrolü....26
Hızlı/Yavaş Oynatım....27
Oynatımı Tekrarlama....28
A-B Tekrar Oynatımı 29
Kademe Fonksiyonu....30
Açı Fonksiyonu....30
Zoom (Ekran Büyütme) Fonksiyonu....31
EZ VIEW Fonksiyonu....31
Konuşma Dilinin Seçilmesi....32
Altyazı Dilinin Seçilmesi....33
USB SUNUCU Özelliği İle Ortam Dosyalarının Oynatılması...34
Doğrudan Sahneye/Şarkıya Gitme....36
Disk Menüsünün Kullanımı....37
Başlık Menüsünün Kullanımı....38

AYAR
Dil Ayarı 39
TV Ekran Tipi Ayarı....41
Ebeveyn Kontrolü Ayarı (Sınıflandırma Seviyesi)....43
Parola Ayarı....44
Arka Zemin (Duvar Kâğıdı) Ayarı....45
DivX (R) Kaydı....47
DRC (Dinamik Alan Sıkıştırması) Ayarı....48
Ses Ayarı....49
AV SYNC (AV SENKRONİZE) Ayarı....50
Ses Alanı (DSP)/EQ (Ekolayzır) Fonksiyonu....51

RADYO İŞLEMLERİ
Radyo Dinleme....52
İstasyonların Hafızaya Alınması....53

KASET BÖLÜMÜ
Bir Kaset Dinlemek 54
Kaset Çalma Modunun Seçilmesi....55
Teyp Sayacı....55
Bir Kompakt Diskin Kaydedilmesi....56
Bir Radyo Programının Kaydedilmesi....57

ÇEŞİTLİ BİLGİLER
Yaygın Fonksiyonlar....59
TV'nin Uzaktan Kumanda ile Çalıştırılması....60
Servis Çağırmadan Önce....62
Disklerin Kullanımı ve Muhafazası ile İlgili Uyarılar...64
Dil Kodu Listesi....65
USB Sunucu Özelliği Desteklenen Ürünler....66
Teknik Özellikler....67

Diskler Hakkında Notlar

DVD (Digital Versatile Disc) Dolby Digital surround sesi ve MPEG-2 görüntü sıkıştırma teknolojisi sayesinde mükemmel ses ve görüntü sunar. Evinizde, sinema salonunda veya konser salonundaki gibi bu gerçekçi efekti elde edebilirsiniz.

DVD oynatıcıları ve diskler, bölgeye göre kodlanmıştır. Diskin çalınması için bu bölgesel kodla rın birbirine uyması gerekir. Kodlar birbirine uymadığı zaman disk çalışmayacaktır.
Bu cihazın Bölge Numarası, arka paneli üzerinde yazılıdır.
(DVD oynatıcınız, sadece aynı bölge kodlu DVD'leri oynatacaktır.)

Playable Discs

Disk Tipi	İşareti (Logo)	Kaydedilen Sİnyaller	Disk Ebadı	Maks. Oynatma süresi
DVD-VIDEO		Video	12cm	Yaklaşık 240 min. (tek-yüzlü)
				Yaklaşık. 480 min. (çift-yüzlü)
			8cm	Yaklaşık. 80 min. (tek-yüzlü)
				Yaklaşık. 160 min. (çift-yüzlü)
AUDIO-CD		Audio	12cm	74 dk.
VIDEO-CD		Audio + Video	8cm	20 dk.
Divx		MPEG4 MP3	12cm	74 dk.
			8cm	20 dk.

Aşağıdaki türdeki diskleri kullanmayın!

- LD, CD-G, CD-I, CD-ROM ve DVD-ROM diskler bu oynatıcıda oynatılamazlar.
  Bu tip disk oynatıldığında, TV ekranında "WRONG DISC FORMAT" (YANLIŞ DİSK FORMATI) mesajı görünecektir.
- Yurtdışından satın alınan DVD diskler bu oynatıcıda oynatılamayabilir.
  Bu tip disk oynatıldığında TV ekranında "WRONG REGION CODE" (YANLIŞ BÖLGE KODU) mesajı görünecektir.

Kopyalama Korunumu

Çoğu DVD diskleri kopyalama korunumludur. Bu nedenle, DVD oynatıcıyı video cihazı yerine sadece TV'ye doğrudan bağlamalısınız. Video cihazına bağlanması, kopyalama korunumlu disklerden bozuk görüntü elde edilmesine sebep olur.
Bu ürün, Macrovision Corporation ve diğer hak sahiplerine ait olan bir takım U.S patentleri ve diğer mülkiyet hakları kanunları tarafından korunan telif hakları koruma teknolojisi içermektedir. Bu telif hakkı koruma teknolojisinin Macrovision Corporation tarafından yetki verildiği takdirde kullanılması gerekmektedir ve Macrovision Corporation tarafından yetki verilmediği sürece, sadece ev diğer kısıtlı izlemeler için tasarlanmıştır. Aksi tasarım işlemleri ve parçalara ayırma yasaklanmıştır.

Disk Kayıt Formatı

Bu cihaz Secure (DRM) Ortam dosyalarını desteklememektedir.

CD-R Diskleri

- Disk kayıt cihazına (CD kayıt cihazı veya PC) ve diskin durumuna göre bazı CD-R diskleri oynatılmayabilir.
- Bir 650MB/74 dakikalık CD-R kullanın.
  Oynatılmayacağından 700MB/80 dakika üzerindeki CD-R diskinden kaçının.
- Bazı CD-RW (Tekrar yazılabilir) diskler çalışmayabilir.
- Sadece düzgün bir şekilde "kapatılmış" CD-R diskleri tamamen oynatılabilir. Eğer oturum kapatılmış fakat disk açık bırakılmışsa disk tamamen oynatılmayabilir.

CD-R MP3 Diskleri

- Sadece ISO 9660 veya Joliet formatlı MP3 dosyaları içeren CD-R diskleri çalınabilir.
- MP3 dosyasının adı 8 karakterden uzun olmamalıdır ve boşluk ya da özel karakter (. / = +) içermemelidir.
- 128Kbps'den büyük sıkıştırma veri oranıyla kaydedilmiş diskleri kullanın.
- Sadece ".mp3" ve ".MP3" uzantılı dosyalar çalınabilir.
- Sadece art arda yazılan çok oturumlu bir disk çalınabilir. Çok oturumlu diskte boşluk varsa disk sadece boş alana kadar çalınabilir.
- Eğer disk kapatılmazsa, çalma işleminin başlaması zaman alabilir ve bütün kayıtlı dosyalar çalınmayabilir.
- Değişken Bit Oran (VBR) formatında kaydedilen dosyalar (örn; hem düşük hem de yüksek bit oranında (örn; 32Kbps ~ 320Kbps) kaydedilen dosyalar) çalınırken seste atlamalar meydana gelebilir.
- Tek bir diskte 500'den fazla parça kayıtlı ise, maksimum 500 parça çalınabilir.
- Tek bir diskte 300'den fazla klasör kayıtlı ise, maksimum 300 klasör çalınabilir.

CD-R JPEG Diskleri

- Sadece ".jpeg" ve ".JPEG" uzantılı dosyalar çalınabilir.
- Eğer disk kapatılmazsa, çalma işleminin başlaması zaman alabilir ve bütün kayıtlı dosyalar oynatılmayabilir.
- Sadece ISO 9660 veya Joliet formatlı JPEG dosyaları içeren CD-R diskleri çalınabilir.
- JPEG dosyasının adı 8 karakterden uzun olmamalıdır ve boşluk ya da özel karakter (. / = +) içermemelidir.
- Sadece art arda yazılan çok oturumlu bir disk çalınabilir. Çok oturumlu diskte boşluk varsa disk sadece boş alana kadar çalınabilir.
- Tek bir CD üzerine maksimum 9.999 görüntü kaydedilebilir.
- Kodak/Fuji Görüntü CD'sini oynatırken, sadece görüntü klasöründeki JPEG dosyaları oynatılacaktır.
- Kodak/Fuji Görüntü CD'lerinin dışındaki oynatılmaya başlaması biraz zaman alabilir veya hiç oynatılmayabilir.

CD-R/RW DivX Diskleri

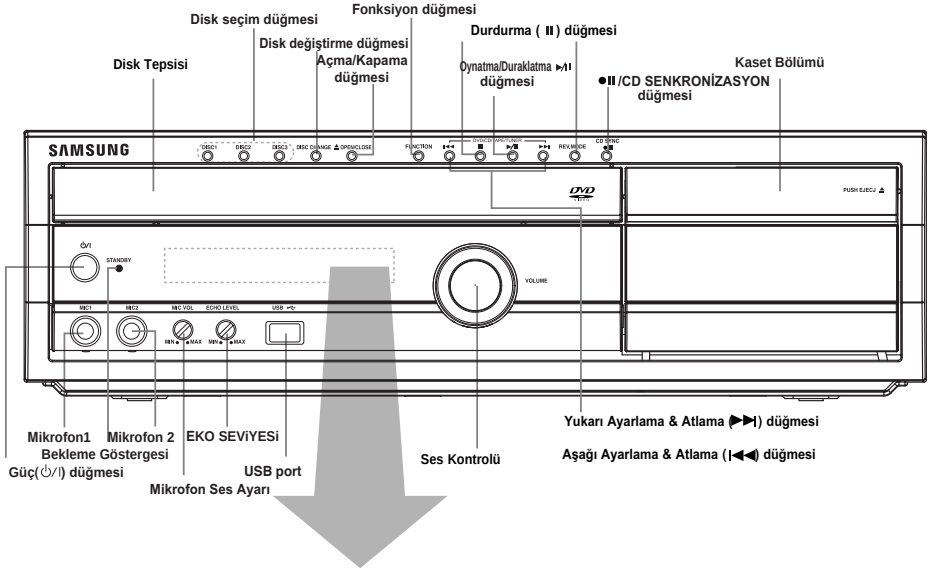
- Bu cihaz sadece DivX Networks, Inc. tarafından izin verilen kodlama formatlarını sağladığından, kullanıcı tarafından oluşturulmuş bir DivX dosyası oynatılamayabilir.
- Desteklenmeyen formatlar için yazılım yükseltme işlemi desteklenmemektedir.
  (Örnek: QPEL, GMC, 720 x 480 pikselin üstünde çözünürlük gibi.)
- Bir DivX dosyası oynatılırken yüksek kare hızına sahip bölümler oynatılamayabilir.
- DivX Networks, Inc. tarafından izin verilen formatlar hakkında daha fazla bilgi için "www.divxnetworks.net" adresini ziyaret edin.

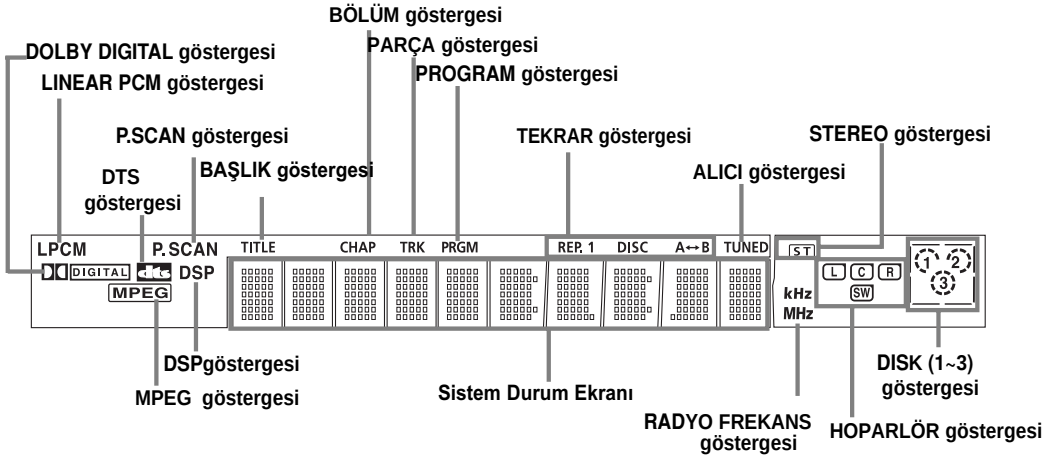
Açıklama

TR

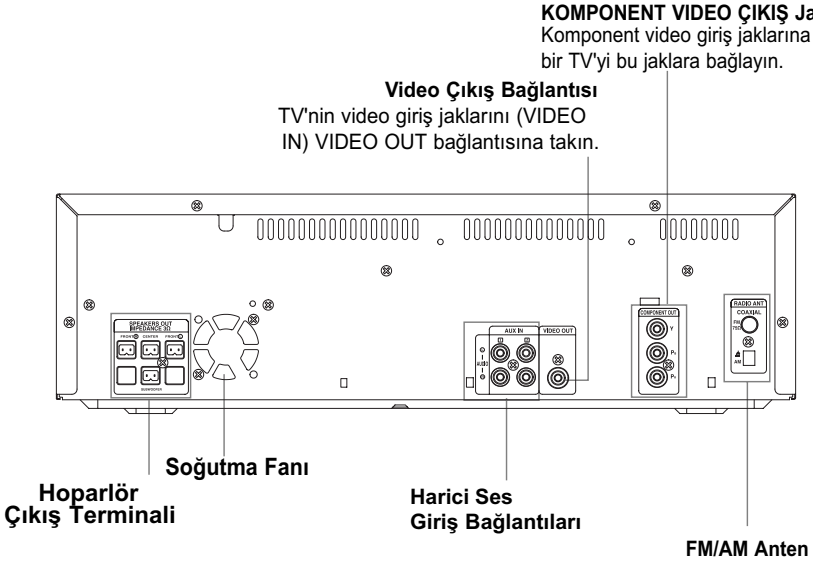
HAZIRLIK

—Ön Panel—

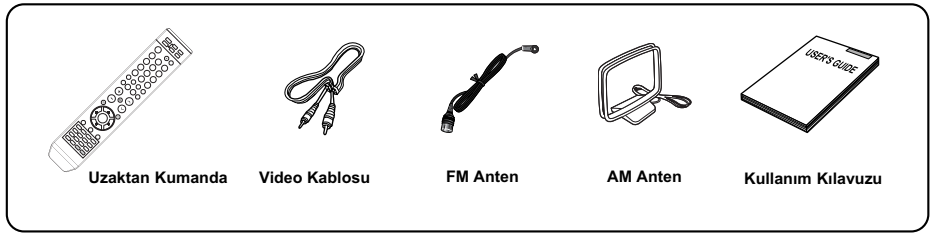




—Arka Panel—

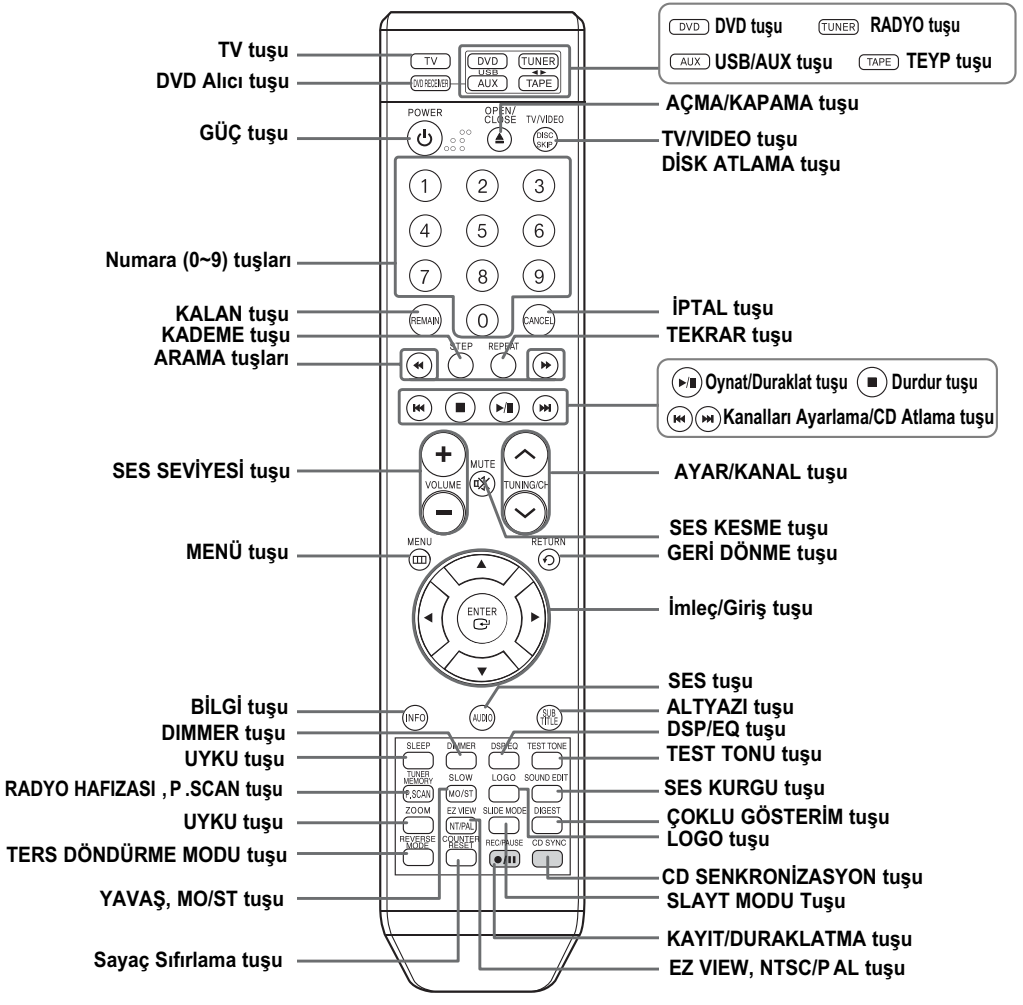

KOMPONENT VIDEO ÇIKIŞ Jakları
Komponent video giriş jaklarına sahip bir TV'yi bu jaklara bağlayın.
Video Çıkış Bağlantısı
TV'nin video giriş jaklarını (VIDEO IN) VIDEO OUT bağlantısına takın.
Soğutma Fanı
Hoparlör Çıkış Terminali
Harici Ses Giriş Bağlantıları
FM/AM Anten Bağlantısı

Aksesuarlar

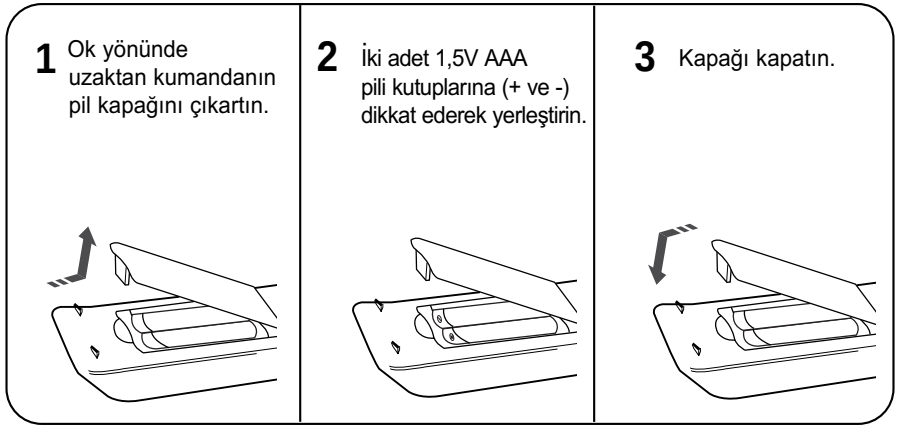


Açıklama

—Uzaktan Kumanda—



Kumanda Pillerinin Yerleştirilmesi


1 Ok yönünde uzaktan kumandanın pil kapağını çıkartın.
2 İki adet 1,5V AAA pili kutuplarına (+ ve -) dikkat ederek yerleştirin.
3 Kapağı kapatın.

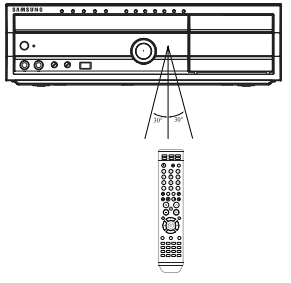
Dikkat

Pillerin çatlamasını veya sızıntı yapmasını önlemek için aşağıdaki önlemleri alın:

- Pilleri kutuplarına dikkat ederek uzaktan kumandaya yerleştirin ((+) ile (+), (-) ile (-) eşlenecek şekilde).
- Doğru tipte piller kullanın. Aynı görülen pillerin voltajı farklı olabilir.
- Her iki pili her zaman aynı anda değiştirin.
- Pilleri ısıya veya ateşe maruz bırakmayın.

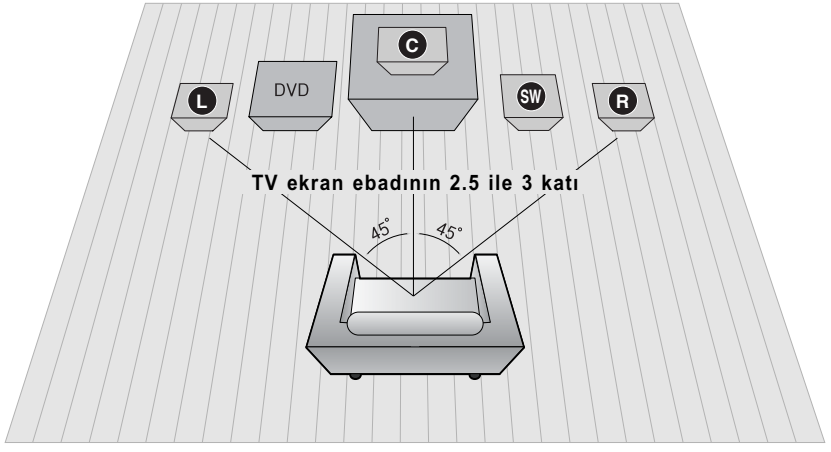
Uzaktan Kumandanın Çalışma Kapsamı

Uzaktan kumandayı, dik açı ile yaklaşık 7 metre mesafede kullanabilirsiniz. Aynı zamanda uzaktan kumanda sensörüne yaklaşık 30º'lik yatay açı yapacak şekilde de kullanılabilir.



Hoparlörlerin Bağlanması

Cihazı taşımadan ya da kurmadan önce, gücün kapalı olduğundan ve kablonun prizden çekilmiş olduğundan emin olun.



Ev Sinema Sisteminin Yerleştirilmesi

- Cihazı bir standın veya kabin rafının üzerine ya da TV standının altına yerleştirin.

Ön Hoparlörler L R

- Bu hoparlörleri dinleme konumunuzun önüne ve size doğru yaklaşık 45º bakacak şekilde yerleştirin.
- Hoparlörleri, tweeter'leri kulaklarınızla aynı seviyede olacak şekilde yerleştirin.
- Ön hoparlörlerin ön yüzünü, merkez hoparlörün ön yüzü ile hizalayın veya bunları, merkez hoparlörün hafifçe ön tarafına doğru gelecek şekilde yerleştirin.

Merkez Hoparlör C

- Merkez hoparlörün, ön hoparlörlerle aynı yükseklikte olması tavsiye edilir.
- Doğrudan TV cihazının üstüne veya altına yerleştirebilirsiniz.

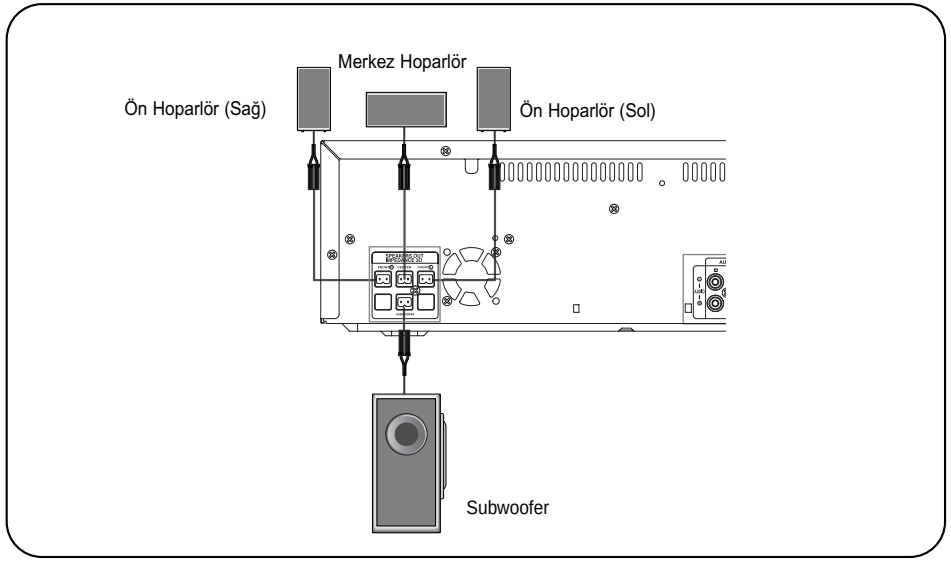
Dinleme Konumunun Seçilmesi

Dinleme konumu TV ekran boyutunun yaklaşık 2.5-3 katı kadar TV'den uzak olmalıdır.

Örnek: 32" (yaklaşık 82 ekran) TV için 2~2.4m
55" (yaklaşık 140 ekran) TV için 3.5~4m

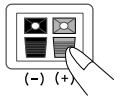
Subwoofer SW

- Subwoofer'in konumu çok önemli değildir. İstediğiniz yere yerleştirin.

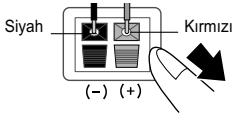


Hoparlörlerin Bağlanması

1 Hoparlörlerin arkasındaki terminal tırnağını aşağıya doğru bastırın.



2 Siyah teli siyah terminale (-) ve kırmızı teli kırmızı terminale (+) bağlayın. Ardından tırnağı serbest bırakarak tellerin sabitlenmesini sağlayın.



3 Kutup işaretlerine (+/-) göre doğru renkteki hoparlör kablosunu, subwoofer'ın arka tarafındaki aynı renkteki hoparlör çıkış terminaline bağlayın.

Örnek:
Kutup işaretlerine (+/-) göre yeşil merkez hoparlör kablosunu, subwoofer'ın arka tarafındaki yeşil merkez hoparlör çıkış terminaline bağlayın.

Dikkat

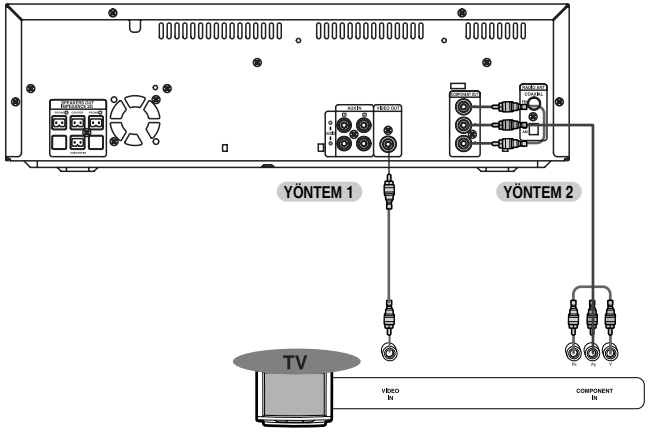
- Çocukların hoparlörlerin yakınında oynamasına izin vermeyin. Hoparlör düşerse yaralanabilirler.
- Hoparlör tellerini hoparlörlere bağlarken, kutupsallığın (+/-) doğru olduğundan emin olun.

Not

- Televizyon setinizin yakınına bir hoparlör yerleştirirseniz, hoparlörün yarattığı manyetik alan yüzünden ekran rengi bozulabilir. Bu meydana gelirse, hoparlörü televizyon setinizden uzak bir yere yerleştirin.

Video Çıkışının TV'ye Bağlanması

Bir TV'ye bağlanırken aşağıdaki dört yöntemden birisini seçin.



YÖNTEM 1 **Kompozit Video ····· (İyi Kalite)**

- Sistemin arka paneli üzerindeki VIDEO OUT jakından gelen video (görüntü) kablosunu televizyonunuzdaki VIDEO IN jakına bağlayın.

YÖNTEM 2 **Komponent (Progresif Tarama) ····· (En İyi Kalite)**

- Eğer televizyonunuzda Komponent Video girişleri varsa sistemin arka paneli üzerindeki Pr, Pb ve Y jaklarından gelen Komponent Video kablosunu (pakete dahil değil) televizyonunuzdaki karşılık gelen jaklara bağlayın.

P.SCAN (Progresif Tarama) Fonksiyonu

Bütün bir resmi oluşturmak için resim bilgisinin iki alanının birbirini takip ettiği (tek tarama satırları ardından çift tarama satırları) geleneksel içiçe geçmiş (Interlace) taramadan farklı olarak, sıralı (Progresif) tarama, görülebilir tarama çizgileri olmaksızın temiz ve detaylı bir görüntü yaratmak için tek bir bilgi alanı kullanır (tüm satırlar tek bir geçişte görüntülenir).

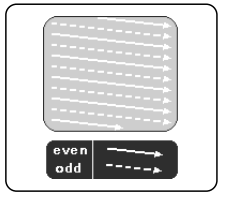
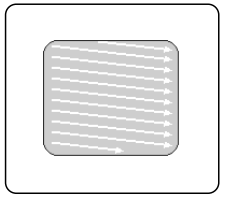
1 **STOP tuşuna basın.**

- Disk oynatılırken, **STOP** tuşuna iki kez basın. Ekranda **"STOP"** ibaresi görünecektir.

2 **Uzaktan kumanda üzerindeki P.SCAN tuşuna 5 saniye üzerinde basılı tutun.**

- Tuşa 5 saniye ya da üzerinde basılı tuttuğunuzda, **"Progressive Scan"** ve **"Interlace Scan"** seçenekleri birbirini takip eden düzende seçilebilir olacaktır.
- P.SCAN'ı seçtiğinizde, ekranda **"P.SCAN"** ibaresi görünecektir.
- DivX disklerde P.Scan modunu ayarlamak için cihaz içerisinde disk yokken, ('NO DISC') Uzaktan kumanda üzerindeki P.SCAN tuşuna 5 saniye basılı tutun. Diski yerleştirin ve oynatın.

Progresif (veya iç içe geçmemiş) Tarama Nedir?

Interlaced Tarama (1 KARE = 2 ALAN)	Progresif Tarama (TAM KARE)
	
İçiçe geçmiş (interlaced) tarama görüntüsünde, bir kare iki içiçe geçmiş alanı (tek ve çift) kapsar. Her alan, karedeki diğer yatay satırları içerir. İlk önce takip eden satırın tekli alanı görüntülenir, ardından ttekli alandan kalan takip eden boşlukları doldurmak için çiftli alan görüntülenir ve tek bir kare oluşturulur. Bir kare, her 1/30'uncu saniyede görüntülenir, iki içiçe geçmiş alanı içerir, bunun sonucunda toplam 60 alan her 1/60'ıncı saniyede görüntülenmiş olur. İçiçe geçmiş tarama yöntemi sabit bir objeyi yakalamak için düşünülmelidir.	Progresif tarama yöntemi ile bir tam video karesi ardışık olarak ekranın altına doğru satır satır taranır. Video görüntüsünün kademeli oluşturulduğu içiçe geçmiş tarama yönteminin tersine burada, girilen görüntü tek bir seferde oluşturulur. Progresif tarama yöntemi hareketli objelerin işlendiği görüntülerde tercih edilir.

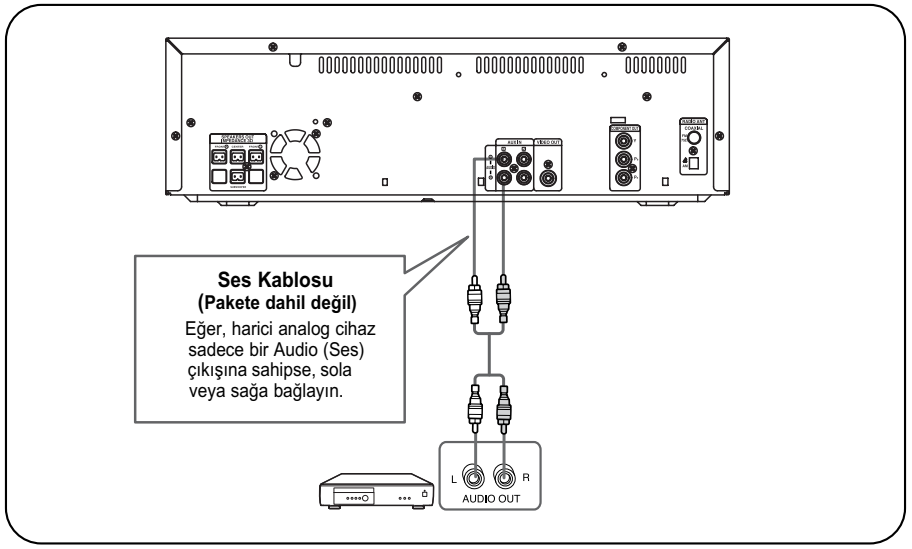
Not

- Bu fonksiyon sadece Progresif Video'yu destekleyen komponent video çıkışlarına (Y, Pr, Pb) sahip TV'lerde çalışır. (Geleneksel komponent girişlere sahip televizyonlarda çalışmaz, örn., progresif taramaya sahip olmayan TV'ler gibi.)
- Televizyonunuzun marka ve modeline bağlı olarak bu fonksiyon çalışmayabilir.

Harici Cihazların Bağlanması

Harici Bir Analog Cihazın Bağlanması

Örnek: VCR (Video Kayıt Cihazı) veya TV gibi analog sinyalli cihazlar.



1 Ev Sinema üzerindeki AUX (Ses) girişini harici analog cihaz üzerindeki ses çıkışına bağlayın.

- Konektör renklerinin birbirine uyduğundan emin olun.

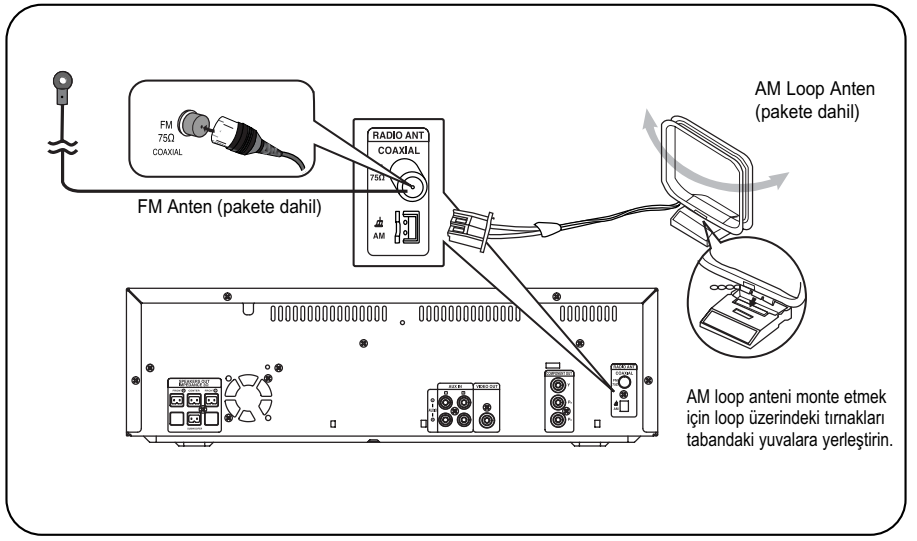
2 Uzaktan kumanda üzerindeki **AUX** tuşuna basarak 'AUX 1', 'AUX 2' ya da 'USB' girişini seçin.

- Ana ünite üzerindeki **FUNCTION** düğmesini de kullanabilirsiniz.
  Tuşa her basıldığında yapılan seçim şu sırayla değişecektir:
  DVD/CD ✎ TAPE ✎ AUX1 ✎ AUX2 ✎ USB ✎ FM ✎ AM

Not

- VCR üzerindeki Video Çıkış jakını TV'ye bağlayabilirsiniz. Ardından VCR üzerindeki Ses Çıkış jakını bu sisteme bağlayın.

FM ve AM Antenlerin Bağlanması



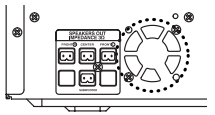
FM anten bağlantısı

1. **Paketten çıkan FM anteni 75Ω COAXIAL terminaline bağlayın**
2. **Anten telini alımın iyi olduğu bir pozisyon bulana dek yavaşça döndürün, ardından duvara ya da diğer bir yüzeye sabitleyin.**

AM anten bağlantısı

1. **Paketten çıkan AM loop anteni AM ve ⏚ terminallerine bağlayın.**
2. **Alım zayıf ise, vinil kaplama tek bir telden oluşan dış mekan antenini AM terminaline bağlayın. (AM loop anteni bağlı konumda tutmaya devam edin)**

Soğutma Fanı Soğutma fanı aşırı ısınmayı önlemek için cihazın içine soğuk hava sağlar



Güvenliğiniz için lütfen aşağıdaki noktalara dikkat edin.

- Cihazın havalandırmasının iyi olduğundan emin olun. Aksi takdirde, cihazın içindeki sıcaklık yükselir ve zarar görmesine sebep olabilir.
- Soğutma fanını ve havalandırma deliklerini kapatmayın. (Fan veya havalandırma delikleri, bir gazete veya bez gibi benzeri cisimlerle kapatılırsa cihazın içinde ısı artarak yangına sebep olabilir.)

Not

- Bu cihaz AM yayınlarını almaz.

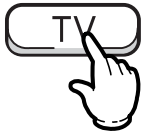
Ev Sinemanızı Kullanmadan Önce

Ev Sinema Sisteminiz DVD, CD, MP3/WMA, ve JPEG diskleri oynatabilir/çalabilir. Kullandığınız diske bağlı olarak, bu talimatlarda çok az farklılık olabilir. Kullanmadan önce talimatları dikkatlice okuyun.

Samsung TV ve Ev sinemasının HT-DT79'nın uzaktan kumandası ile çalıştırılması

1 Ana ünitenin güç kablosunu AC güç kaynağına takın.

2 Kumandayı **TV** moduna ayarlamak için **TV** tuşuna basın.



3 Samsung TV'nizi bu kumanda ile açmak için **POWER** tuşuna basın.

4 TV'nizde **VIDEO** modunu seçmek için **TV/VIDEO** tuşuna basın.

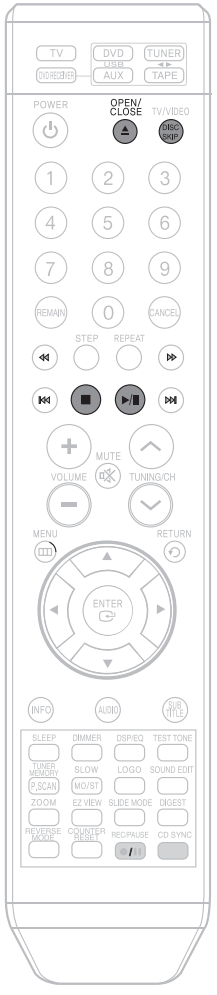
5 DVD ALICI moduna geçmek için **DVD RECEIVER** tuşuna basın.

6 DVD/CD modunu seçmek için ana ünitedeki **FUNCTION** tuşuna veya kumandadaki DVD tuşuna basın.

Not

- TV için Tuşlar: POWER (Açma/Kapatma), CHANNEL (Kanal), VOLUME (Ses Seviyesi), TV/VIDEO ve Numara (0-9) tuşları
- Varsayılan olarak uzaktan kumanda Samsung marka televizyonlarla çalışabilecek şekilde ayarlanmıştır. Diğer TV üreticilerinin Uzaktan kumanda kullanımı ile ilgili detaylı bilgi için sayfa 61'e bakın.

Disk Oynatma



1 Disk tepsisini açmak için **OPEN/CLOSE** tuşuna basın.

2 Diski yükleyin.
- Diski etiketli yüzü yukarı gelecek şekilde nazikçe disk tepsisine yerleştirin.

3 **DISC SKIP** tuşuna basın.
- Döner tepsi hareket eder ve böylece üçüncü, dördüncü ve beşinci diskleri yükleyebilirsiniz.

4 Disk tepsisini kapatmak için tekrar **OPEN/CLOSE** tuşuna basın.

DVD CD

- Oynatım otomatik olarak başlar.

Not

- Diskin içeriğine bağlı olarak başlangıç ekranı farklı görünebilir.

Disk Yükleyiciden Bir Disk Seçmek

Disc Skip (Disk Atlama) tuşuna basıldığında DVD/CD fonksiyonu otomatik olarak seçilir.

Belirli bir disk seçmek için, ön panel üzerindeki ilgili **DIRECT PLAY (1, 2, 3,)** tuşlarına veya uzaktan kumanda üzerindeki **DISC SKIP** tuşuna, istediğiniz diskin göstergesi yanana dek basın.

- Eğer seçilen disk yüklenmezse, bir sonraki disk otomatik olarak oynatılır.

Oynatımı durdurmak için, oynatım esnasında **STOP** tuşuna basın.

- Tuşa bir kez bastığınızda, "**PRESS PLAY**" ibaresi görüntülenir ve durma noktası belleğe kaydedilir. **PLAY/PAUSE** (▶/II) tuşuna veya **ENTER** tuşuna basılırsa, oynatım işlemine durma noktasından devam edilir. (Bu fonksiyon sadece DVD'lerde çalışır.)
- Tuşa iki kez basıldığında, "**STOP**" ibaresi görüntülenir ve **PLAY/PAUSE** (▶/II) tuşuna basılırsa, oynatım işlemine başlangıç noktasından başlanır.

Oynatımı geçici olarak duraklatmak için, oynatım esnasında **PLAY/PAUSE** tuşuna basın

- Oynatıma geri dönmek için, tekrar **PLAY/PAUSE** (▶/II) tuşuna basın.

Video Formatının Seçilmesi

Ana ünite kapalı durumda iken uzaktan kumandadaki **NT/PAL** tuşuna 5 saniye kadar süre basın.

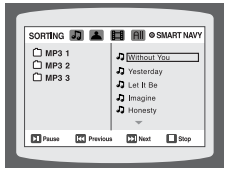
- Varsayılan değer olarak, video formatı "**PAL**" seçeneğine ayarlanmıştır.
- Ekranda "NTSC" ve "PAL" görüntülenir. Tuşa her bastığınızda, video formatı "**NTSC**" ve "**PAL**" arasında geçiş yapar.
- Her ülke farklı bir video format standardına sahiptir.
- Normal bir oynatım için, diskin video formatı ile televizyonun video formatı birbirinin aynı olmalıdır.

MP3/WMA-CD Çalma

MP3/WMA formatında kodlanmış veri CD'leri (CD-ROM, CD-R, CD-RW) çalınabilir.

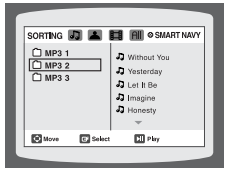
1 **OPEN/CLOSE** tuşuna basarak disk tepsisini açın. MP3/WMA diski yükleyin.

- MP3/WMA menü ekranı görünür ve çalma işlemi başlar.
- Menünün görünümü MP3/WMA diskine bağlıdır.
- WMA-DRM dosyaları çalınamaz



2 Stop modunda iken, ◄ ► ▲ ▼ tuşlarını kullanarak albüm seçin, ardından **ENTER** tuşuna basın.

- ▲▼ tuşları ile parça seçebilirsiniz.



3 Albüm değiştirmek için ◄ ► ▲ ▼ tuşlarını kullanarak diğer albümü seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın

- Başka bir albüm ve parça seçmek için yukarıdaki 2 ve 3. adımları tekrarlayın.

4 **STOP** tuşuna basarak çalma işlemini durdurun.

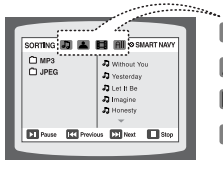
Not

- Kayıt moduna bağlı olarak, bazı MP3/WMA-CD'ler çalışmayabilir.
- MP3-CD'sinin içeriği, diskte kayıtlı MP3/WMA parça formatına bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Ekrandaki bir dosya sembolünü çalmak

Durma konumunda iken ◄ ► ▲ ▼ tuşlarına basın ve menünün üst kısmından istediğiniz ikonu seçin

- Sadece müzik dosyalarını çalmak istiyorsanız ♫ ikonunu seçin.
- Sadece görüntü dosyalarını izlemek istiyorsanız 👤 ikonunu seçin.
- Sadece film dosyalarını izlemek istiyorsanız 🎞 ikonunu seçin.
- Tüm dosyaları seçmek istiyorsanız All ikonunu seçin.



- Müzik Dosyası Ikonu
- Görüntü Dosyası Ikonu
- Film Dosyası Ikonu
- Tüm Dosyalar Ikonu

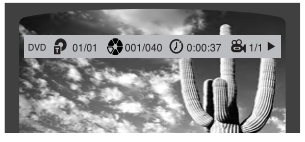
Disk Bilgisini Görüntüleme

Diskin oynatım bilgisini TV ekranı üzerinden takip edebilirsiniz

INFO tuşuna basın

- Tuşa her bastığınızda ekran aşağıdaki gibi değişecektir

DVD



Bilgi ekranı kaybolur

VCD CD

Bilgi ekranı kaybolur

MP3 DivX JPEG

Bilgi ekranı kaybolur

- **simgesi TV ekranında görüntülenir!**
  Tuşlara basıldığında TV ekranında bu sembol görünürse, kullanılmakta olan diskte istenen işlem gerçekleştirilemez.

Not

- Diske bağlı olarak, disk bilgi ekranı farklı görünebilir.
- Diske bağlı olarak, DTS, DOLBY DIGITAL veya PRO LOGIC modunu da seçebilirsiniz.

- **Başlık Nedir?**
  Bir DVD-VIDEO diskinde yer alan film.
- **Bölüm Nedir?**
  Bir DVD diskinde yer alan her bir başlık "bölüm" adı verilen bir kaç küçük bölüme ayrılmıştır.
- **Parça Nedir (Dosya)?**
  DVD-AUDIO, CD veya MP3-CD üzerine kaydedilmiş video veya müzik dosyalarının bir bölümü.

Ekran Görüntüsü

- DVD — DVD göstergesi
- VCD — VCD göstergesi
- CD — CD göstergesi
- BAŞLIK göstergesi
- BÖLÜM göstergesi
- PARÇA (DOSYA) göstergesi
- GEÇEN SÜRE göstergesi
- OYNATIM TEKRARI göstergesi
- KONUŞMA DILI göstergesi
- ALTYAZI göstergesi
- LR STEREO (Sol/Sağ) göstergesi
- DOLBY DIGITAL göstergesi
- AÇI göstergesi

JPEG Dosya Oynatma JPEG

Dijital kamera veya video kayıt cihazı ile kaydedilen görüntüler veya bilgisayardaki JPEG dosyaları.CD üzerine kaydedilebilir ve bu Ev Sinema Sistemi ile oynatılabilir.

Slayt Modu

1 Disk tepsisine JPEG diski yerleştirin.

2 **OPEN/CLOSE** tuşuna basın.

3 **SLIDE MODE** tuşuna basın.

- Oynatım otomatik olarak başlayacaktır.
- Tuşa her basıldığında, görüntü aşağıdaki gibi geçişler yapacaktır

SLIDE SHOW MODE : 1	Yukarıdan aşağıya
SLIDE SHOW MODE : 2	Aşağıdan yukarıya
SLIDE SHOW MODE : 10	Merkezde dikdörtgen biçiminde
SLIDE SHOW MODE : 11	Dikey kaybolma efekti
SLIDE SHOW MODE : RAND	Her yeni resim görüntülendiğinde, slayt modları (1~11) rastgele sırada ve otomatik olarak uygulanacaktır
SLIDE SHOW MODE : NONE	Slayt modunu iptal eder.

Bir sonraki slayta atlamak için ⏮ ⏭ tuşlarına basın.

- Tuşa her basıldığında, slayt ileri ya da geri yönde hareket edecektir

Çoklu Gösterim Fonksiyonu

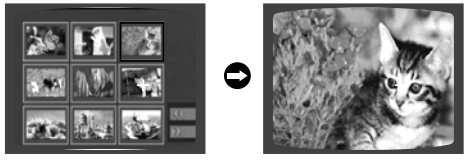
TV ekranında 9 JPEG görüntüsünü izleyebilirsiniz.

1 Oynatım esnasında **DIGEST** tuşuna basın.

- JPEG dosyaları 9 pencere içinde görünecektir.

2 İmleç tuşlarına ▲, ▼, ◀, ▶ basarak istediğiniz resmi seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

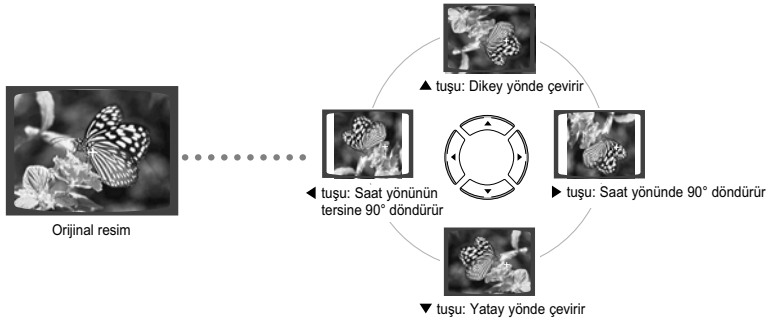
- Seçilen resim, bir sonraki resme geçiş yapılmadan önce, 5 saniye kadar ekranda kalacaktır.



9 pencerelik düzende, önceki veya sonraki resim için I◀◀ ▶▶I tuşlarına basın.

Döndürme/Çevirme Fonksiyonu

Oynatım sırasında imleç ▲, ▼, ◀, ▶ tuşlarına basın.


▲ tuşu: Dikey yönde çevirir
◀ tuşu: Saat yönünün tersine 90° döndürür
▶ tuşu: Saat yönünde 90° döndürür
▼ tuşu: Yatay yönde çevirir
Orijinal resim

Not

- Standart JPEG resimler için maksimum çözünürlük 5120 x 340 (veya 19.0 MPiksel), gelişmiş resimler içinse maksimum çözünürlük 2048 x 1536 (3.0 MPiksel) bu cihaz tarafından desteklenir.

DivX Oynatma

- Bu sayfadaki özellik bir DivX diski oynatılırken uygulanabilir.

İleri/Geri Atlama

Oynatım sırasında I◀◀ ▶▶I tuşuna basın.

- Diskte 2 dosyadan fazla varsa, ▶▶I tuşuna her bastığınızda bir sonraki dosyaya gider.
- Diskte 2 dosyadan fazla varsa, I◀◀ tuşuna her bastığınızda bir önceki dosyaya gider.

Hızlı Oynatım

Diski daha yüksek bir hızda oynatmak için oynatım sırasında I◀◀ ya da ▶▶I tuşlarına basılı tutun.

- Oynatma sırasında bu tuş her basılı tutulduğunda, oynatma hızı aşağıdaki gibi değişecektir:
  2x → 4x → 8x → 32x → Normal.

5 Dakika Atlama Fonksiyonu

Oynatım sırasında ◀ ,▶ tuşuna basın.

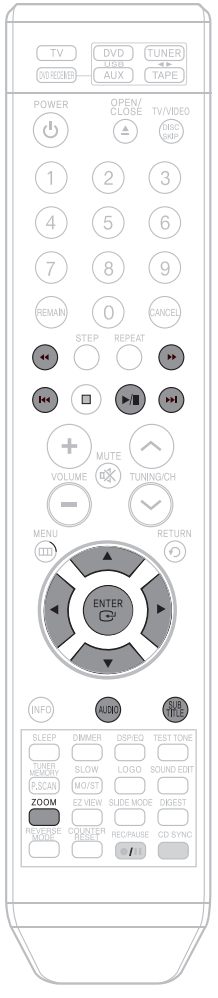
- ▶ tuşuna bastığınızda oynatım 5 dakika ileriye atlar.
- ◀ tuşuna bastığınızda oynatım 5 dakika geriye atlar.

Zoom Fonksiyonu

1 **ZOOM** tuşuna basın.

- Tuşa her bastığınızda seçiminiz "**ZOOM X2**" (2 KAT ZOOM) ve "**ZOOM OFF**" (ZOOM KAPALI) arasında değişir.

2 İmleç tuşlarına ▲ ,▼ , ◀ ,▶ basarak büyütmek istediğiniz alana gidin.



Not

- DiVX dosyaları sadece ZOOM X2 modunda büyütülebilir.
- DivX dosyaları .avi uzantısı kullanırlar. Buna rağmen her .avi uzantısına sahip dosya DivX değildir ve bu cihazda oynatılmayabilir.

Altyazı Ekranı

SUBTITLE tuşuna basın.

- Tuşa her bastığınızda seçiminiz "**SUBTITLE** (ALTYAZI) (1/1, 1/2 ...)" ve "**SUBTITLE OFF**" (ALTYAZI KAPALI) arasında değişir.
- Diskin sadece bir altyazı dosyası varsa, otomatik olarak oynatılacaktır
- DivX disklerde altyazı kullanımı detayları için sayfa sonuna (Manşet Başlık Fonksiyonu) bakınız.

Ses Ekranı

AUDIO tuşuna basın.

- Eğer diskin üzerinde çoklu ses parçaları varsa onların arasında geçiş yapabilirsiniz..
- Tuşa her bastığınızda seçiminiz "**AUDIO** (1/1, 1/2 ...)" ve " " arasında değişir

Not • " " simgesi, diskte sadece tek bir dil destekleniyorsa görüntülenir.

DivX(Digital internet video eXpress)

DivX, Microsoft tarafından geliştirilmiş, MPEG4 sıkıştırma teknolojisine dayalı bir video dosya formatıdır. Internet üzerinden gerçek zamanlı olarak ses (audio) ve görüntü (video) verisi sağlar.
MPEG4 görüntü şifrelemek, MP3 ise ses şifrelemek için kullanılır. Böylece kullanıcılar bir filmi DVD'ye yakın kalitede ses ve görüntü eşliğinde izleyebilirler.

1. Desteklenen Formatlar

- Bu cihaz sadece aşağıdaki medya formatlarını desteklemektedir. Eğer hem görüntü hem de ses formatları desteklenmiyorsa, kullanıcı bozuk görüntü ya da hiç ses olmaması gibi sorunlar yaşayabilir.

• Desteklenen Görüntü (Video) Formatları

Format	AVI	WMV
Desteklenen Versiyonlar	DivX3.11 ~ 5.1	V1/V2/V3/V7

• Desteklenen Ses (Audio) Formatları

Format	MP3	WMA	AC3	DTS
Veri Yolu Hızı	80~384kbps	56~128kbps	128~384kbps	1.5Mbps
Örnekleme Frekansı	44.1khz		44.1/48khz	44.1khz

- DTS formatında oluşturulmuş ses ve görüntü DivX dosyaları 6Mbps kadar desteklenir.
- Görüntü Oranı: Varsayılan DivX çözünürlüğü 640*480 piksel (4:3) olmasına rağmen, bu cihaz 720*480 piksel (16:9). TV ekran çözünürlüğünü destekler. 800'ün üstü desteklenmemektedir.
- 48khz ya da 320kbps üstünde örnekleme frekansına sahip bir disk oynatıldığı zaman, oynatım sırasında ekranda titreme olabilir.

2. Manşet Başlık Fonksiyonu

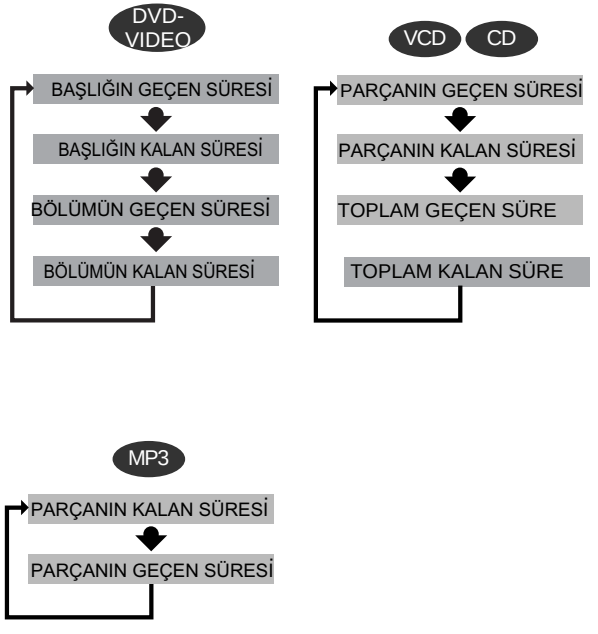
- Bu fonksiyonu doğru kullanabilmek için video genişletme ve kurgulama üzerine deneyimli olmanız gerekir.
- Manşet başlık fonksiyonunu kullanmak için, manşet başlık dosyasını (*.smi) aynı isimli dosyaya kaydedin DivX medya dosyası da (*.avi) aynı klasör içinde olacaktır.
  Örnek: Kök Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- 60 alfanumerik karakter ya da 30 Doğu Asya karakterine kadar (Kore ve Çin gibi alfabelerdeki karakterler 2 bayttır) dosya ismi verebilirsiniz.

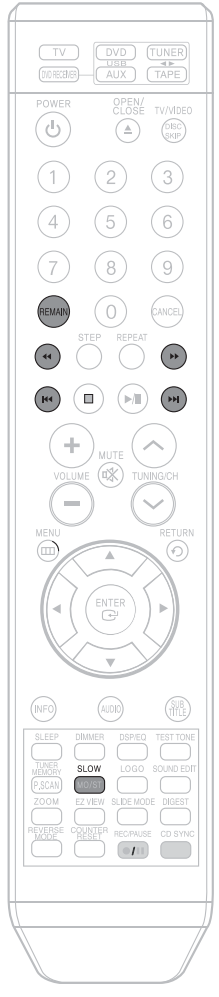
Kalan Süre Kontrolü

REMAIN (Kalan süre) tuşuna basın.

- Oynatılan bir başlık veya bölümün toplam veya kalan süresini kontrol etmek için.

REMAIN (kalan süre) tuşuna her basışınızda





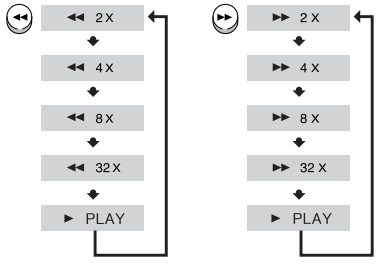
Hızlı/Yavaş Oynatım

Hızlı Oynatım

DVD VCD CD MP3

⏮ ⏭ tuşuna basın ve basılı tutun.

- Oynatım sırasında bu tuş her basılı tutulduğunda, oynatım hızı aşağıdaki gibi değişir:



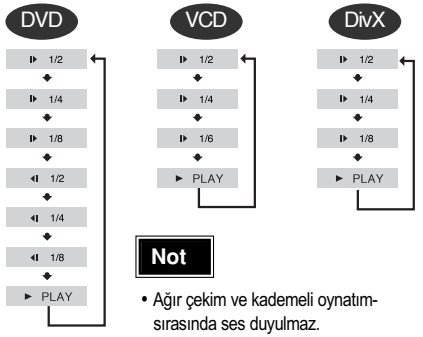
Not

- Bir CD veya MP3-CD'si oynatılırken, ses sadece 2x hızında duyulur. 4x, 8x, ve 32x hızlarında duyulmaz.

Yavaş (Ağır Çekimde) Oynatım

SLOW tuşuna basın.

- Oynatım sırasında bu tuş her basılı tutulduğunda, oynatım hızı aşağıdaki gibi değişir:



Not

- Ağır çekim ve kademeli oynatım-sırasında ses duyulmaz.
- Geriye yavaş oynatım özelliği VCD ve DivX'te çalışmaz.

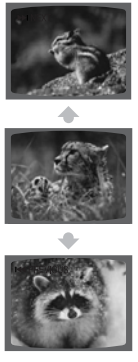
Sahne/Şarkıların Atlanması

⏮ ⏭ tuşuna basın.

- Oynatım sırasında bu tuşa her basıldığında, önceki veya sonraki bölüm, parça ya da dizin (dosya) oynatılacak/çalınacaktır.
- Bölümleri ardışık şekilde atlayamazsınız.

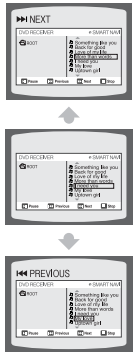
DVD

VCD



- 15 dk.'dan daha uzun bir parçanın yer aldığı bir VCD diski izlerken, **⏮ ⏭** tuşuna basıldığında oynatım 5 dk. geri/ileri atlayacaktır

MP3



Oynatımı Tekrarlama

TR

Oynatımı tekrarlama sayesinde, bir bölümü, başlığı, parçayı (şarkıyı) veya dizini (MP3 dosyası) tekrar oynatabilir/çalabilirsiniz.

DVD VCD CD MP3 JPEG

REPEAT tuşuna basın.

- Oynatım sırasında bu tuşa her basıldığında, oynatım tekrarlama modu aşağıdaki gibi değişir:

DVD-VIDEO

REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TITLE → REPEAT : OFF

MP3 JPEG

REPEAT : RANDOM → REPEAT : TRACK → REPEAT : DIR → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

VCD CD

REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

Oynatım Tekrarı Seçenekleri

BÖLÜM
Seçilen bölümü tekrar tekrar oynatır/çalar.

BAŞLIK
Seçilen başlığı tekrar tekrar oynatır/çalar.

RASTGELE
Parçaları rastgele bir sırada oynatır/çalar. (Henüz oynatılmış/çalınmış bir parça yeniden oynatılabilir/çalınabilir.)

PARÇA
Seçilen parçayı tekrar tekrar oynatır/çalar.

DİZİN (DIR)
Seçilen klasördeki tüm parçaları tekrar tekrar oynatır/çalar

DİSK
Girilen diski tekrar tekrar oynatır/çalar.

KAPALI (OFF)
Oynatım Tekrarını iptal eder.

KULLANIM

Disk Bilgi Ekranında Oynatım Tekrarı Modunu Seçmek Için,

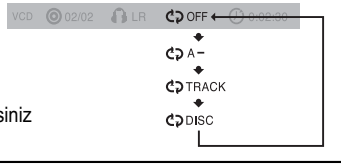
1 **INFO** tuşuna iki kes basın.

DVD

2 Imleç tuşuna ▶ basarak REPEAT PLAYBACK (↻) göstergesine gidin.

3 Imleç tuşuna ▼basarak istediğiniz Oynatım Tekrarı modunu seçin.

VCD CD



4 **ENTER** tuşuna basın.

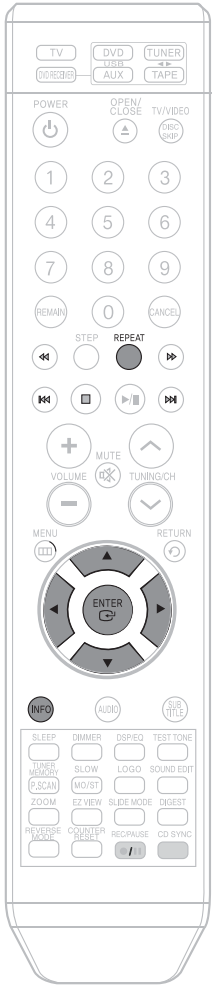
* MP3 ve JPEG diskleri için, bilgi ekranı üzerinden Oynatım Tekrarı'nı seçemezsiniz

Not

- Oynatım Tekrarı işlevi, PBC açık olarak (ON) ayarlandığında versiyon 2.0 VCD disklerde mümkün olmaz. Oynatım Tekrarı işlevini PBC özellikli bir VCD'de kullanmak için disk PBC'yi kapalı (OFF) olarak ayarlayın. (bakınız sayfa 37.)

A-B Tekrar Oynatımı

Bir DVD'nin işaretlenmiş bölümünü tekrar tekrar oynatabilirsiniz.



1 **INFO** tuşuna iki defa basın.

- VCD için, **INFO** tuşuna bir defa basın.

2 REPEAT PLAYBACK (↻) ekranına gitmek için imleç tuşuna ▶ basın.

3 İmleç tuşlarını ▲ ,▼ kullanarak 'A-' opsiyonunu seçin ve bölümün başlangıcında ENTER tuşuna basın.

- **ENTER** tuşuna basıldığında, seçilen konum hafızaya alınacaktır.

TEKRAR : A—

4 Bölümün sonunda **ENTER** tuşuna basın.

- Seçilen bölüm sürekli tekrarlanacaktır.

TEKRAR : A—B

Normal işleme geri dönmek için İmleç tuşlarına ▲, ▼ basarak Kapalı (↻OFF) konumunu seçin.

Not

- A-B Tekrarlama fonksiyonu MP3 veya JPEG diskinde çalışmayacaktır.

Kademe Fonksiyonu DVD VCD

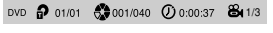
STEP tuşuna basın.

- Oynatım sırasında tuşa her basıldığında görüntü bir kare ileri gidecektir.

Açı Fonksiyonu DVD

Bu fonksiyon aynı sahneyi farklı kamera açılarıyla izleyebilmenizi sağlayacaktır.

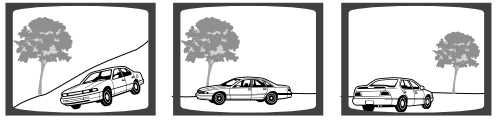
1 **INFO** tuşuna basın.



2 İmleç tuşuna ▶ basarak ANGLE (📹) göstegesine gidin.

3 İmleç tuşuna ▲, ▼ ya da numara tuşlarına basarak istediğiniz açıyı seçin.

- Tuşa her basıldığında açı aşağıdaki sırayla değişecektir:



Not

- Açı fonksiyonu, yalnızca çoklu açıyla kaydedilmiş disklerde kullanılabilir.

Zoom (Ekran Büyütme) Fonksiyonu

Bu fonksiyon, ekrandaki görüntünün belli bir bölümünü büyütmenizi sağlar.

DVD VCD

1 **ZOOM** tuşuna basın.

2 Büyütmek istediğiniz alana gitmek için İmleç ◄ ► ▲ ▼ tuşlarına basın.

3 **ENTER** tuşuna basın.

- Tuşa her basıldığında zoom seviyesi, aşağıdaki sırayla değişecektir:

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF

Note

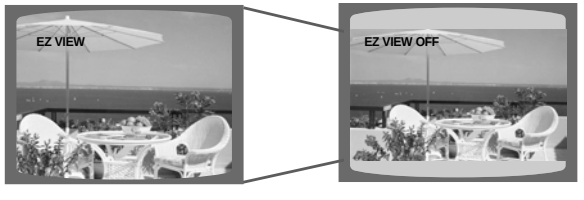
- Bir DivX diski oynatıldığında sadece 2:1 zoom yapılabilir.

EZ VIEW (Ekran Oranı) Fonksiyonu

DVD

EZ VIEW tuşuna basın.

- Tuşa her basıldığında zoom fonksiyonu açılıp kapatılacaktır.
- Film Geniş ekranı formatında oynatıldığında, **EZ VIEW** tuşuna basılarak TV ekranının alt ve üst tarafındaki siyah bantlar kaldırılabilir.



Not

- Bu fonksiyon, farklı kamera açılarıyla kaydedilmiş olan bir DVD'de çalışmaz.
- Bazı DVD disklerinin dahili yatay-dikey oran ayarlamaları olduğundan siyah bantlar kaybolmayabilir.
- Bu özellik DivX disklerini desteklemez.

Konuşma Dilinin Seçilmesi

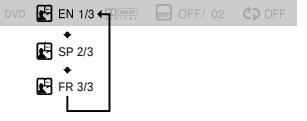
Konuşma Dilini Seçme Fonksiyonu

DVD

1 **INFO** tuşuna iki defa basın.

2 İstediğiniz konuşma dilini seçmek için imleç ▲,▼ tuşlarına veya numaralı tuşlara basın.

- DVD diskinde bulunan dil sayısına göre, tuşa her basıldığında farklı bir konuşma dili seçilir (İNGİLİZCE, İSPANYOLCA, FRANSIZCA vs).



Altyazı Dilinin Seçilmesi

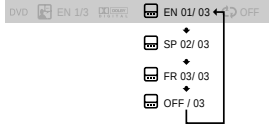
Altyazı Dilini Seçme Fonksiyonu

DVD

1 **INFO** tuşuna iki defa basın.

2 SUBTITLE ( ) ekranına gitmek için İmleç ▶ tuşuna basın.

3 İstediğiniz altyazı dilini seçmek için İmleç▼ tuşuna veya numaralı tuşlara basın.



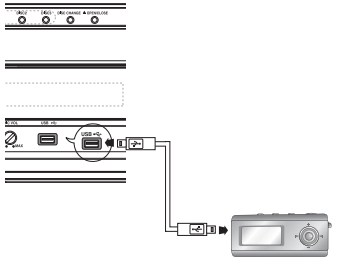
Not

- Bir altyazı dili seçmek için uzaktan kumanda üzerindeki **Select AUDIO veya Select SUBTITLE** tuşunu da kullanabilirsiniz.
- Diske bağlı olarak Altyazı ve Konuşma Dili fonksiyonları çalışmayabilir.

USB HOST Özelliği İle Medya Dosyalarını Oynatma

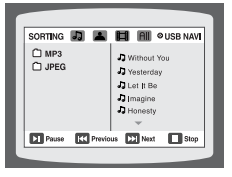
Resimler, filmler, bir MP3 çalarda yüklü şarkılar, USB bellek veya dijital kamera gibi medya dosyaları 3.1 kanal ev sinemanın yüksek görüntü ve ses kalitesi içinde çok daha hoşunuza gidecek. Bu depolama aygıtını ev sinema sisteminizin USB portuna bağlayabilirsiniz.

1 USB aygıtını cihazın yanında mevcut USB portuna bağlayın.



2 USB modunu seçmek için ana ünite üzerindeki **FUNCTION** tuşuna veya uzaktan kumanda üzerindeki **USB** tuşuna basın.

- Ekranda önce "USB" görüntülenecek ardından kaboLacaktır
- TV ekranında USB MENU ekranı görünecek ve kaydedilen dosya oynatılacak/çalınacaktır.



Oynatımı durdurmak için **STOP** (■) tuşuna basın.

Güvenli USB Çıkartma

USB aygıtındaki yüklü belleğe zarar vermemek için, USB kablosunu çıkartmadan önce bgüvenli çıkış ortamını sağlayın.

(1) Sıradaki Stop tuşuna iki kez basın.
Ekranda görünecek ibare: **REMOVE✎ USB.**

(2) USB kablosunu çıkartın.

İleri/Geri Atlama

Oynatım sırasında ⏮ ⏭ tuşuna basın.

- Diskte birden fazla dosya varsa, ⏭ tuşuna bastığınızda bir sonraki dosya seçilir.
- Diskte birden fazla dosya varsa, ⏮ tuşuna bastığınızda bir önceki dosya seçilir.

Hızlı Oynatım

Diski daha yüksek bir hızda oynatmak için oynatım sırasında ◀◀ veya ▶▶ tuşlarına basın.

- Oynatma sırasında bu tuşlara her basıldığında, oynatma hızı aşağıdaki gibi değişecektir:
  2x ➞ 4x ➞ 8x ➞ 32x ➞ Normal.

Uyumlu Aygıtlar

1. USB Yığın Depolama v1.0 desteğine sahip USB aygıtlar.
   (Windows 2000 ve üstü sistemlerde çıkartılabilir disk olarak çalışan, Ilave bir sürücü kurulumuna gerek duymayan USB aygıtlar.)
2. MP3 Çalar: HDD (sabit disk) ve flaş tipi MP3 çalar.
3. Dijital kamera: USB Yığın Depolama v1.0 destekleyen kameralar.
   - Windows (2000 ve üstü) sistemlerde çıkartılabilir disk olarak çalışan, sürücü kurulumu gerektirmeyen kameralar.
4. USB HDD ve USB Flaş Sürücü: USB2.0 veya USB1.1 desteğine sahip aygıtlar.
   - Bir USB 1.1 aygıtı bağladığınızda oynatım kalitesinde bir farklılık olduğunu görebilirsiniz.
   - USB HDD (sabit disk) için, doğru çalışmasını sağlamak üzere yardımcı bir güç kablosunun USB HDD'ye bağlı olduğundan emin olun.
5. USB Kart Okuyucu: Tek yuva USB kart okuyucu ve Çoklu yuva USB kart okuyucu
   - Üreticiye bağlı olarak. USB kart okuyucu desteklenmeyebilir
   - Çoklu bir kart okuyucuya birkaç bellek aygıtını kurduysanız problem yaşayabilirsiniz
6. Eğer USB uzatma kablosu kullanıyorsanız, USB aygıtı tanınmayabilir.

- **Desteklenen Formatlar**

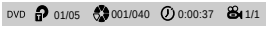
	Dosya Adı	Dosya Uzantısı	Veri Yolu Hızı	Versiyon	Piksel	Örnekleme Frekansı
Sabit Resim	JPG	JPG .JPEG	–	–	640*480	–
Müzik	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
Film	VCD	MPG.MPEG .DAT	1.5Mbps	VCD1.1,VCD2.0	320*480	44.1KHz
	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720*480	44.1KHz~48KHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3.11~DivX5.1,Xvid	720*480	44.1KHz~48KHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) desteklenmemektedir.
- FTP protokolü kullanan veya bir bilgisayara bağlandığında ilave bir program kurulumu gerektiren dijital kameralar desteklenmez.
- NTFS dosya sistemini kullanan bir aygıt desteklenmemektedir. (Sadece FAT (File Allocation Table) 16/32 dosya sistemi desteklenmektedir.)
- Bazı MP3 çalarlar dosya sistemlerinin sektör ölçüsüne bağlı olarak bu cihaza bağlandıklarında çalışmayabilirler.
- USB HOST Fonksiyonu, Medya dosyalarını üreticisine özel bir program aracılığıyla transfer eden bir cihaz bağlandığında desteklenmez.
- Janus imkanlı MTP (Medya Transfer Protokol) cihazları çalıştırılmaz.
- **Bu cihazda mevcut olan USB sunucu özelliği tüm USB aygıtlarını desteklemez. Desteklenen cihazlar hakkında detaylı bilgi için sayfa 66'e bakınız.**

Doğrudan Sahneye / Şarkıya Gitme

DVD VCD CD

1 **INFO** tuşuna basın.



Bir Başlığa/Parçaya Gitme

2 İstediğiniz başlığı/parçayı seçmek için İmleç ▲ ▼ tuşlarını veya numaralı tuşları kullanın ve ENTER tuşuna basın.

Bir Bölüme Gitme

3 Bölüm ( ) ekranına gitmek için İmleç tuşlarına ◄ ► basın.

Bir Bölüme Gitme

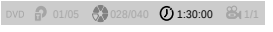
4 İstediğiniz bölümü seçmek için imleç▲,▼ tuşlarını veya numaralı tuşları kullanın ve ENTER tuşuna basın.

Belli Bir Zamana Gitme

5 Zaman ekranına gitmek için İmleç◄► tuşlarına basın.

Belli Bir Zamana Gitme

6 Numaralı tuşları kullanarak istediğiniz zamanı seçin ve **ENTER** tuşuna basın.



KULLANIM

MP3 JPEG

Numaralı tuşlara basın.

- Seçilen dosya çalmaya başlayacaktır.
- Bir MP3 veya JPEG diskini çalarken, bir klasörü taşımak için ▲▼ tuşlarını kullanamazsınız. Klasörü taşımak için önce■ (Durdurma) ve ardından da ardından da ▲ ,▼tuşuna basın.

Not

- İstediğiniz başlığa, bölüme veya parçaya doğrudan gitmek için uzaktan kumandadaki ⏮ ⏭ tuşunu kullanabilirsiniz.
- Diske bağlı olarak, istediğiniz başlığa veya zamana geçemeyebilirsiniz.

Disk Menüsünün Kullanımı DVD

Konuşma dili, altyazı dili ve profil gibi ayarlar için menüler kullanabilirsiniz.
DVD menü içerikleri diskten diske farklılık gösterebilir.

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

- Bir VCD'yi (versiyon 2.) oynatırken bu, PBC AÇIK (ON) ile KAPALI (OFF) arasında değişir.

2 Imleç tuşlarına ▲,▼ basarak 'DISC MENU' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

- Disk tarafından desteklenmeyen disk menüsünü seçtiğinizde, ekranda "This menu is not supported" mesajı görüntülenecektir.

3 Imleç tuşlarına ▲,▼ ◀ , ▶ basarak istediğiniz öğeyi seçin.

- ENTER tuşuna basın.

Not • Disk menüsü ekranı kullanıulan diske bağlı olarak farklılıklar gösterebilir.

PBC (Oynatma Kontrolü) Fonksiyonu

Bir VCD (versiyon 2.0) oynatırken, menü ekranına bağlı olarak çeşitli sahneleri seçebilir ve izleyebilirsiniz.

PBC ON: Bu VCD diski 2.0 versiyondur. Disk, menü ekranına bağlı olarak oynatılır. Bazı fonksiyonlar iptal edilebilir. Bazı fonksiyonlar iptal edilmişse, bunları aktif hale getirmek için "PBC OFF" konumunu seçin.

PBC OFF: Bu VCD diski 1.1 versiyondur. Bu disk, bir Müzik CD'si ile aynı biçimde oynatılır.

Başlık Menüsünün Kullanımı DVD

Konuşma dili, altyazı dili ve profil gibi ayarlar için menüler kullanabilirsiniz.
DVD menü içerikleri diskten diske farklılık gösterebilir.

1 Stop modunda **MENU** tuşuna basın.

2 "Başlık Menüsüne" gitmek için İmleç ▲ ▼ tuşuna basın.

3 **ENTER** tuşuna basın.

- Başlık menüsü görünecektir.

Ayar Ekranından çıkmak için **MENU** tuşuna basın.

Not • Başlık menü ekranı diske bağlı olarak farklı olabilir.

Dil Ayarı

Fabrika ayarlarına göre varsayılan Ekran Üstü Menü (OSD) Dili İngilizce olarak ayarlanmıştır.

1 Stop modunda, **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak 'Setup' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın

3 '**Language**'ı seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

4 Imleç tuşlarına ▲,▼ basarak '**OSD Language**' seçeneğini seçin ve **ENTER** tuşuna basın.

5 Imleç tuşlarına ▲,▼ basarak istediğiniz dili seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

- Ayarlama işlemi bittikten sonra, İngilizce seçildiyse, Ekran Üstü Menüleri (OSD) İngilizce görünecektir.

Önceki seviyeye dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

Ayar ekranından çıkmak için **MENU** tuşuna basın.

Not

- Başka bir dil seçmek için, OTHER seçeneğinin seçiniz ve ülkenize ait dil kodunu giriniz. (Ülkelerin dil kodları için sayfa 74'e bakınız)
  AUDIO (SESLENDİRME), SUBTITLE (ALTYAZI) ve DISC MENU (DISK MENÜSÜ) dili seçilebilir

Ekran Üstü Menü (OSD) Dilinin Seçilmesi

Seslendirme Dilinin Seçilmesi (diskte kayıtlı olan)

Altyazı Dilinin Seçilmesi (diskte kayıtlı olan)

Disk Menü Dilinin Seçilmesi (diskte kayıtlı olan)

* Eğer seçmiş olduğunuz dil diskte kayıtlı değilse istediğiniz dile ayarladığınız halde menü dili değişmeyecektir

TV Ekran Tipi Ayarı

Televizyonunuzun türüne bağlı olarak (Geniş ekran veya klasik 4:3 televizyon), televizyonun ekran boyutunu seçebilirsiniz.

1 'Stop' modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 Imleç tuşuna ▼ basarak 'Setup' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 Imleç tuşuna ▼ basarak 'TV DISPLAY' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

4 Imleç tuşlarına▲ ▼ basarak istediğiniz öğeyi seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

- Ayarlama işlemi tamamlandığında bir önceki ekrana dönülecektir.

Önceki seviyeye dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

Ayar ekranından çıkmak için **MENU** tuşuna basın.

TV Ekran Oranının Ayarlanması (Ekran Boyutu)

Geleneksel bir TV'nin yatay-dikey ekran boyutu 4:3 iken, geniş ekranlı ve yüksek tanımlı bir TV'nin ekran oranı 16:9'dur. Bu orana, ekran boyutu denir. Farklı ekran boyutlarında kaydedilmiş DVD'leri oynatırken, ekran oranını TV'nize veya Monitörünüze uyacak şekilde ayarlamalısınız.

* Standart bir TV için, tercihinize göre "4:3LB" veya "4:3PS" opsiyonunu seçin
Geniş ekranlı bir TV kullanıyorsanız "16:9" opsiyonunu seçin.

WIDE-GENİŞ : Geniş ekranlı televizyonda 16:9 formatındaki bir görüntüyü tam ekranda izlemek için bunu seçin
- Geniş ekran oranından keyif alacaksınız.

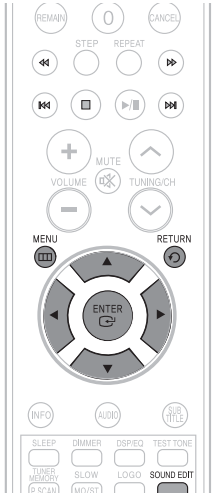
4:3LB (4:3 Letterbox) : Geleneksel bir TV'de 16:9 formatındaki bir görüntüyü letter box modunda izlemek için bunu seçin.
- Ekranın alt ve üst kısımlarında siyah bantlar görünecektir.

4:3PS (4:3 Pan&Scan) : Geleneksel bir TV'de 16:9 formatındaki bir görüntüyü pan&scan modunda izlemek için bunu seçin
- Sadece ekranın orta kısmını izleyebilirsiniz. (16:9 formatlı görüntünün yanları kesilmiş olarak)

Not
- Eğer DVD 4:3 oranlı ise, geniş ekran formunda izleyemezsiniz.
- DVD diskleri çeşitli görüntü formatlarında kaydedildiklerinden, yazılımına, TV'nin tipine ve TV ekran oranı ayarlamasına göre farklı görünebilirler

Ebeveyn Kontrolü Ayarlaması (Sınıflandırma Seviyesi)

Yetişkinlere yönelik veya şiddet olayları içeren DVD'lerin çocuklar tarafından izlenmesini engelleyebilirsiniz.



1 'Stop' modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 Imleç tuşuna ▼ basarak 'Setup' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 Imleç tuşuna ▼ basarak 'PARENTAL' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

4 Imleç tuşlarına ▲,▼ basarak istediğiniz sınıflandırma seviyesini seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

- Seviye 6'yı seçtiğinizde, 7 veya daha yüksek seviye sınıfına sahip DVD'leri izleyemezsiniz.
- Seviye ne kadar yüksek olursa, sakıncalı içerik o kadar sınırlanacaktır.

5 Parolayı girin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

- Varsayılan parola "7890" olarak ayarlanmıştır.
- Ayarlama işlemi tamamlandığında, bir önceki ekrana geri dönülür.

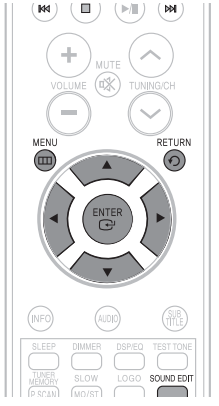
Not • Bu fonksiyon, sadece DVD diski, sınıflandırma seviyesi bilgilerini içeriyorsa çalışır.

Önceki seviyeye dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

Ayar ekranından çıkmak için **MENU** tuşuna basın.

Parola Ayarı

Ebeveyn (sınıflandırma seviyesi) kontrollü için parola ayarlayabilirsiniz.



1 **MENU** tuşuna basın.

2 Imleç tuşuna ▼ basarak 'Setup' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 Imleç tuşuna ▼basarak 'PASSWORD' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

4 **ENTER** tuşuna basın.

5 Parolayı girin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

- Eski parolayı girin, yeni bir parola belirleyin ve yeni parolayı onaylayın.
- Ayarlama tamamlanmıştır.

Not • Varsayılan parola "7890" olarak ayarlanmıştır.

Eğer sınıflandırma seviyesi parolasını unutursanız, aşağıdakileri uygulayın:

- Oynatıcı "NO DISC" (DISK YOK) modunda iken ana ünitenin ■ tuşunu 5 saniyeden daha uzun süre basılı tutun. Ekranda "INITIALIZE" mesajı görünecek ve bütün ayarlamalar fabrika değerine dönecektir.
- POWER (GÜÇ) tuşuna basın.

RESET fonksiyonunun kullanılması, bütün kayıtlı ayarları silecektir.
Gerekmedikçe, bu fonksiyonu kullanmayın.

Arka Zemin Ayarı

JPEG DVD VCD

TR

DVD, VCD veya JPEG CD'sini izlerken, istediğiniz bir görüntüyü arka zemin görüntüsü olarak ayarlayabilirsiniz.

Arka Zemin (Duvar Kâğıdı) Ayarı

1 Oynatım sırasında, beğendiğiniz görüntü çıkarsa 'PLAY/PAUSE' tuşuna basın.

2 **LOGO** tuşuna basın.

- 'COPY LOGO DATA' ✎ 'FLASH'✎ 'COPY DONE' ibaresi TV ekranında görüntülenecek.

3 Cihaz önce kapanacak sonra tekrar açılacaktır.

- Arka zemin için seçilen duvar kâğıdı görüntülenecektir.
- Duvar kâğıdı için toplam 3 arka zemin ayarı yapabilirsiniz.

Duvar kâğıdı olarak hazırladığınız 3 arka zemin ayarından birini seçmek için

1 'Stop' modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak 'Setup' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 İmleç tuşuna ▼ basarak 'LOGO' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

4 İmleç ▼ tuşuna basın ve istediğiniz 'USER'ı seçin. Ardından **ENTER** tuşuna basın.

- Bu 3 duvar kâğıdı ekranından birini seçer.

5 Ayar ekranından çıkmak için **MENU** tuşuna basın.

AYAR

Samsung Logosunu duvar kâğıdı olarak ayarlamak için bunu seçin

İstediğiniz bir görüntüyü duvar kâğıdı olarak ayarlamak için bunu seçin.

Önceki seviyeye dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

Ayar ekranından çıkmak için **MENU** tuşuna basın.

DivX (R) Kaydı

• Bu oynatıcıyı DivX (R) formatında kaydetmek için lütfen Kayıt Kodunu kullanın. Detaylı bilgi için; www.divx.com/vod adresine başvurun.

1 'Disk tepsisi açık iken **MENU** tuşuna basın.

2 Imleç tuşuna ▼ basarak 'Setup' bölümüne gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

3 Imleç tuşuna ▼ basarak 'DIVX(R) registration ‘bölümüne gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

TEST TONU FONKSİYONU

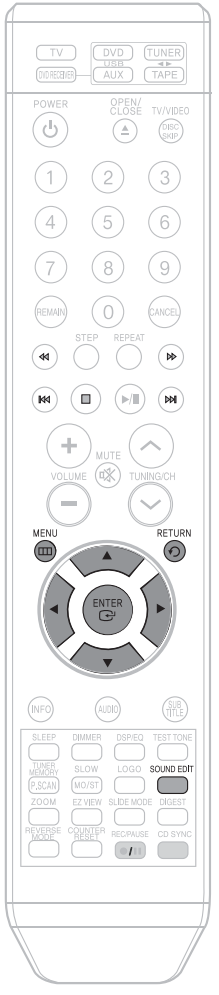
Uzaktan kumanda üzerindeki **TEST TONE** tuşuna basın.

- Test tonu aşağıdaki gibi üretilecektir: DVD veya CD oynatırken bu, sadece Stop modunda çalışacaktır.
- Her bir hoparlörün doğru bağlandığından ve bir sorun olmadığından emin olmak için bu fonksiyonu kullanın.

Test tonunu sonlandırmak için, **TEST TONE** tuşuna tekrar basın.

DRC (Dinamik Alan Sıkıştırması) Ayarı

Bu özellik en yüksek ve an alçak sesler arasındaki dengeyi sağlar.
Gece, filmleri düşük sesle izlerken Dolby Digital ses keyfi için bu fonksiyonu kullanabilirsiniz.



1 Durdurma veya disk yok modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 Imleç tuşuna ▼ basarak 'Audio' bölümüne gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

3 Imleç tuşuna ▼ basarak 'DRC' ‘bölümüne gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

4 Imleç tuşlarına ▲,▼ DRC'yi ayarlayın.

- ▲ imleç tuşuna basıldığında, etki artar.
  ▼ imleç tuşuna basıldığında, etki azalır.

Önceki seviyeye dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

Ayar ekranından çıkmak için **MENU** tuşuna basın.

Ses Ayarı

Her hoparlör için balansı ve seviyeyi ayarlayabilirsiniz.

Ön Hoparlör Balans Ayarı

1 **SOUND EDIT** tuşuna basın ve ardından imleç ◄ , ►tuşlarına basın.

00 F 00

Arka Hoparlör Balans Ayarı

2 **SOUND EDIT** tuşuna basın ve ardından imleç ◄ , ►tuşlarına basın.

00 R 00

Merkez Hoparlör Seviye Ayarı

3 **SOUND EDIT** tuşuna basın ve ardından imleç ◄ , ►tuşlarına basın.

CENTER +1dB

Subwoofer Hoparlör Seviye Ayarı

4 **SOUND EDIT** tuşuna basın ve ardından imleç ◄ , ►tuşlarına basın.

S/W +1dB

Not

Ön Hoparlör Balansını Ayarlama

- 00 ile -06 ve OFF (KAPALI) arasından seçim yapabilirsiniz.
- -6'ya doğru yaklaştıkça ses seviyesi azalır.

Merkez Subwoofer Hoparlör Seviyesini Ayarlama

- Ses seviyesini -6dB ila +6dB arası ayarlayabilirsiniz.
- +6dB'ye yaklaştıkça ses seviyesi artar ve -6dB'ye yaklaştıkça ses seviyesi azalır.

AV SENKRONIZE Ayarı

Ünite, dijital bir televizyona bağlanırsa video gecikip sesin arkasında kalabilir.
Bu meydana gelirse ses gecikme süresini, videoyla eşzamanlı olacak şekilde ayarlayın.

1 **MENU** tuşuna basın.

'Ayar' Menüsü görünecek.

2 Imleç tuşlarına▲ , ▼ basarak 'Audio' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 Imleç tuşlarına▲ ,▼ basarak 'AV-SYNC' bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

4 Imleç tuşlarına ▲ ,▼ basarak AV-SYNC Gecikme Zamanını, seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

- Ses gecikme süresini 0 salise ve 300 salise arasında ayarlayabilirsiniz. Sesle en iyi senkronizasyon için ayarlayın.

Önceki seviyeye dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

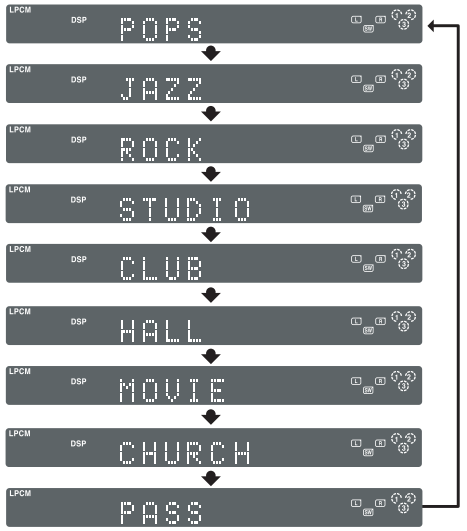
Ayar ekranından çıkmak için **MENU** tuşuna basın.

Ses Alanı (DSP)/EQ Fonksiyonu

DSP(Dijital Sinyal İşlemci): DSP modları farklı akustik ortamlar oluşturmak için tasarlanmıştır.
EQ (Ekolayzır): Çalınan müziğin yapısına uygun sesi optimize etmek için ROCK, POP veya CLASSIC olarak seçim yapabilirsiniz.

DSP/EQ tuşuna basın.

- Gösterge ekranında "DSP" görüntülenir.
- Tuşa her basıldığında seçim aşağıdaki gibi değişir:



Not

- DSP/EQ fonksiyonu sadece STEREO modunda kullanılabilir.
- Bu özellik CD'ler, MP3-CD'ler, 2 kanal DivX ve Dolby Digital disklerle çalışır.
- Iki ya da daha fazla kanalla kodlanmış bir DVD disk oynatırken, çoklu kanal modu otomatik olarak seçilir ve DSP/EQ fonksiyonu çalışmaz.

POP, JAZZ, ROCK: Müziğin yapısına bağlı olarak, POP, JAZZ ve ROCK olarak seçim yapabilirsiniz.
STUDIO : Bir stüdyoda bulunuyormuşsunuz hissi yaratır.
CLUB : Bas vuruş etkisiyle bir dans kulübü atmosferi oluşturur.
HALL : Bir konser salonunda dinliyormuşçasına net ve temiz vokal sağlar.
MOVIE: Bir sinema salonu etkisi yaratır.
CHURCH: Büyük bir kilisenin akustik etkisini yaratır.
PASS: Normal dinleme konumu için bunu seçin.

Radyo Dinleme

Uzaktan Kumanda Ünitesi

1 **TUNER** tuşuna basın ve FM bandını seçin.

2 **İstenilen yayın istasyonunu seçin.**

Otomatik Arama 1 ⏮ ⏭ Tuşlarına basıldığında,hafızadaki bir yayın istasyonu seçilir.

Otomatik Arama 2 Aktif bir istasyonu otomatik olarak aramak için TUNING/CH tuşunu basılı tutun.

Manuel Arama Frekansı artırmak veya azaltmak için TUNING/CH tuşuna basın.

Ana Cihaz

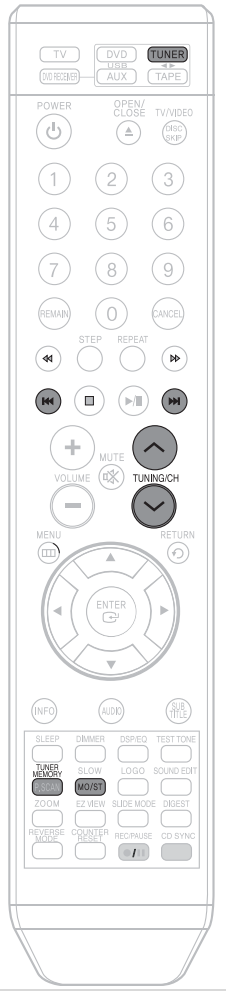
1 FM bantını seçmek için **FUNCTION** tuşuna basın.

2 Yayın istasyonu seçin.

Otomatik Arama 1 PRESET opsiyonunu seçmek için STOP (■) tuşuna, ardından da ⏮ ⏭ tuşuna basarak kayıtlı istasyonu seçin.

Otomatik Arama 2 **"MANUAL"** opsiyonunu seçmek için STOP (■) tuşuna, ardından da ⏮ ⏭ tuşuna basıp, basılı tutarak bandı otomatik olarak arayın.

Manuel Arama **"MANUAL"** opsiyonunu seçmek için STOP (■) tuşuna, ardından da ⏮ ⏭ tuşuna basıp, daha alçak ya da yüksek bir frekansı ayarlayın.



Mono/Stereo konumunda dinlemek için **MO/ST** tuşuna basın
(Bu, sadece bir FM istasyonunu dinlerken çalışır.)

- Tuşa her basıldığında ses "STEREO" ve "MONO" arasında değişir.
- Yayın koşulları kötü olan bir alanda, net ve parazitsiz bir yayın için MONO opsiyonunu seçin.

İstasyonların Ayarlanması

- **AM:15 , FM:15**

Örnek: FM 89.1 kanalının hafızaya alınması

1 FM bandını seçmek için **TUNER** tuşuna basın.

2 "89.10"u seçmek için **TUNING/CH** tuşuna basın.

- Bir istasyonu otomatik veya elle ayarlamak için sayfa 61'deki 2. adımına bakın.

3 **TUNER MEMORY** tuşuna basın.

- Göstergede "PRGM" yanıp sönmeye başlar.

4 Hafıza numarası seçmek için ⏮ ⏭ tuşuna basın.

- 1 ila 15 arasından seçebilirsiniz.

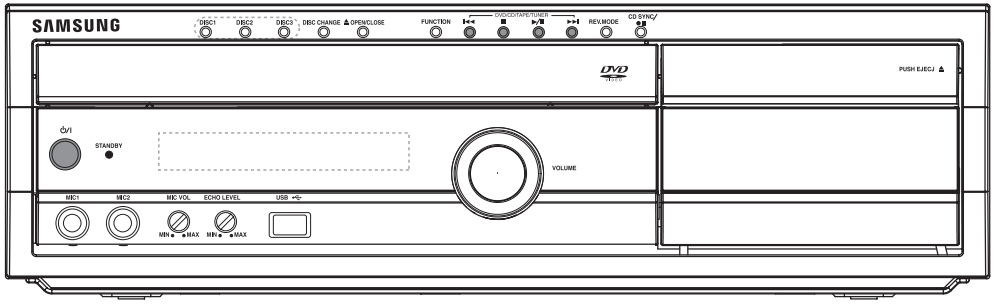
5 **TUNER MEMORY** tuşuna bir daha basın.

- 'PRGM' simgesi göstergeden kaybolmadan önce TUNER MEMORY tuşuna basın.
- 'PRGM' simgesi göstergeden kaybolur ve istasyon hafızaya alınır.

6 Başka bir kanalı hafızaya almak için 2-5 arasındaki adımları tekrarlayın.

Hafızadaki bir istasyonu ayarlamak için, uzaktan kumandadaki ⏮ ⏭ tuşuna basarak bir kanal seçin.

Bir Kaset Dinlemek



1 **POWER** tuşuna basarak sistemi açın.

2 **FUNCTION** tuşuna basarak TAPE (TEYP) fonksiyonunu seçin.

3 PUSH/EJECT (⏏) tuşuna basarak kaset kapağını açın ve bir kaset yerleştirin

4 **PLAY(▶II)** tuşuna basın

- Kaset çalmaya başlayacaktır.

* **A YÜZÜ** : Play (▶II) tuşuna basın.

* **B YÜZÜ** : Play (▶II) tuşuna iki kez basın.

5 Gerektiğinde ⏮, ⏭ tuşlarına basın.

- Kaseti geri sarmak için ⏮ tuşuna basın.
- Kaseti hızlı ileri sarmak için ⏭ tuşuna basın.

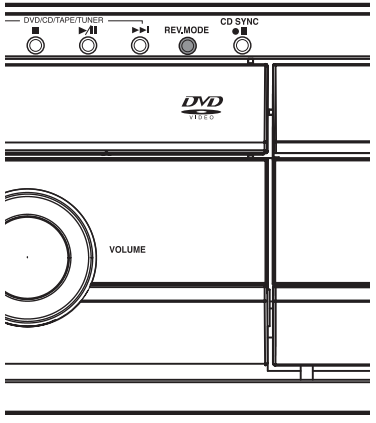
6 Çalma işlemini bitirmek için **STOP** tuşuna basın.

Kaset Çalma Modunun Seçilmesi

Mikro komponent sisteminizde 3 adet kaset çalma modu vardır. Bunlar sayesinde bir kasedin her iki tarafını da otomatik olarak dinleyebilirsiniz.

Uygun sembol görüntülenene kadar **REV.MODE** tuşuna basın.

- ⇄ : Seçilen kasedin bir yüzü çalar ve sonra durur.
- ↻ : Kasedin bir yüzü çalar ardından kasedin diğer yüzü çalar ve sonrasında çalma işlemi durur.
- ⟲ : Durdurana kadar kasedin her iki yüzü de sürekli olarak çalar.



Teyp Sayacı

Bir kaset çalarken, bir sayaç görüntülenir. Her bir parçanın başlangıcında bu sayaçtaki değeri not ettiğinizde, dinlemek istediğiniz parçayı aramak yerine başından çalma işlemine başlayabilirsiniz.

Herbir parçanın başlangıcındaki sayaç değerini not etmek istediğiniz bir kasedin kaydına başlamadan önce, **COUNTER RESET** tuşuna basarak sayacı sıfırlayın.

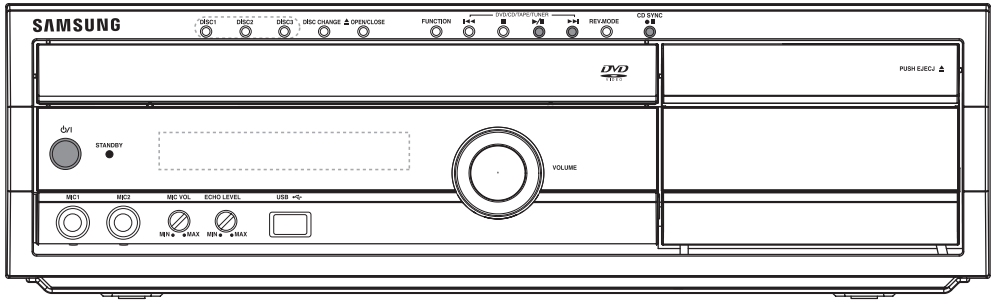
- Sayaç sadece bir kaset çalınırken görüntülenir

Bir Kompakt Diskin Kaydedilmesi

Bir kompakt diski kasede iki farklı yolla kaydedebilirsiniz:

Senkronize Kayıt

Bu özellik sayesinde diskin ya da istediğiniz parçanın başlangıcı ile kaydın başlangıcını senkronize edebilirsiniz.



1 **POWER** tuşuna basarak sistemi açın.

2 Kaset rafına boş bir kaset yerleştirin.

- **PUSH/EJECT** (▲) tuşuna basarak kaset kapağını açın, bir kaset yerleştirin ve ardından kaset kapağını kapatın.
- Kasedi güvenlik tırnakları kapalı şekilde yerleştirin.

3 Bir kompakt disk yükleyin.

- CD Kapağını açmak için OPEN/CLOSE (▲) tuşuna basın.
- Bir CD yerleştirin ve kapağı kapamak için OPEN/CLOSE (▲) tuşuna basın.

4 **PLAY** tuşuna (▶II) basın.

- CD seçim (I◀◀ , ▶▶I) tuşlarını kullanarak istediğiniz şarkıyı seçin.

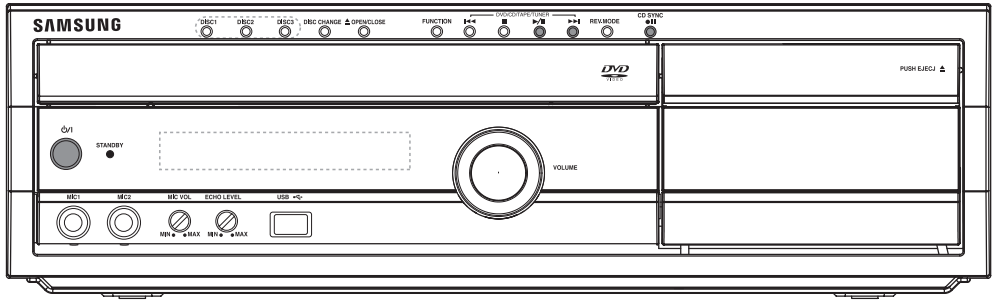
5 **CD SYNC.**(●/II) tuşuna basın ve basılı tutun.

- Durduğunda, müziğin ilk bölümünden kayda başlamak için tuşa basın ve basılı tutun.
- CD çalma sırasında CD SYNC.(●/II) tuşuna basılı tutarak çalan müziğin ilk bölümünden itibaren kayıt işlemine başlayabilirsiniz.

6 Kaydı durdurmak için ■ tuşuna basın.

Doğrudan Kayıt

Doğrudan kayıt modu sayesinde kompakt diskteki herhangi bir parça ile kayda başlayabilirsiniz.



1 **POWER** tuşuna basarak sistemi açın.

2 Kaset rafına boş bir kaset yerleştirin.

- **PUSH/EJECT** (▲) tuşuna basarak kaset kapağını açın, bir kaset yerleştirin ve ardından kaset kapağını kapatın.
- Kaseti güvenlik tırnakları kapalı şekilde yerleştirin.

3 Bir kompakt disk yükleyin.

- CD Kapağını açmak için OPEN/CLOSE (▲) tuşuna basın.
- Bir CD yerleştirin ve kapağı kapamak için OPEN/CLOSE (▲) tuşuna basın.

4 **PLAY** tuşuna (►II) basın.

- CD seçim (I◄◄ , ►►I) tuşlarını kullanarak istediğiniz şarkıyı seçin.

5 **CD SYNC.**(●/II) tuşuna basın.

- Kayıt başlayacaktır.
- Kaydı durdurmak için ■ tuşuna basın

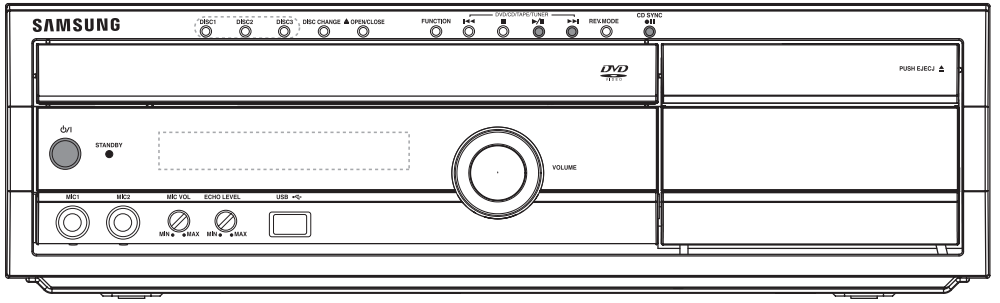
Not

- Kayıt yapmak istediğiniz kasedin güvenlik tırnakları kapalı olmalıdır.

Bir Radyo Programının Kaydedilmesi

TR

Istediğiniz bir radyo programını kaydedebilirsiniz.
Kayıt esnasında etkili olmayacağından ses ayarı yapmanıza gerek yoktur.



1 **POWER** tuşuna basarak sistemi açın.

2 Kaset rafına boş bir kaset yerleştirin.

3 **FUNCTION** tuşuna basarak TUNER (RADYO) fonksiyonunu seçin.

4 I◄◄ veya ►►I tuşlarını kullanarak kaydetmek istediğiniz istasyonu seçin.

5 **CD SYNC.**(●/II) tuşuna basın.

- **REC** görüntülenecek ve kayıt başlayacaktır.

6 Kaydı durdurmak için ■ tuşuna basın.

KASET BÖLÜMÜ

Yaygın Fonksiyonlar

Uyku Zamanlayıcı Fonksiyonu

Ev Sinemanın belirlli zamanda otomatik olarak kapanması için zaman ayarlayabilirsiniz.

SLEEP tuşuna basın.

• "**SLEEP**" ibaresi görüntülenecektir. Tuşa her basıldığında ayarlı zaman belirtildiği gibi değişir: **10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF (KAPALI)**

Uyku zamanlayıcı ayarını onaylamak için **SLEEP** tuşuna basın.

• Ev Sinema Sisteminin otomatik kapanmaya işlevi için kalan zaman görüntülenir.
• Düğmeye tekrar basmak, uyku zamanını daha önce ayarladığınız zamandan değiştirir.

Zamanlayıcıyı iptal etmek için, ekranda "OFF" yazısı belirinceye kadar SLEEP tuşuna basın.

Ekran Parlaklığının Ayarlanması

Ana ünitenin üzerindeki ekranın parlaklığını ayarlayabilirsiniz. Böylece film seyrederken rahatsız edici bir durumla karşılaşmazsınız.

DIMMER tuşuna basın.

• Tuşa her bastığınızda ekran parlaklık ayarı şu şekilde değişecektir: **SLIGHTLY DARK → DARK → BRIGHT**.

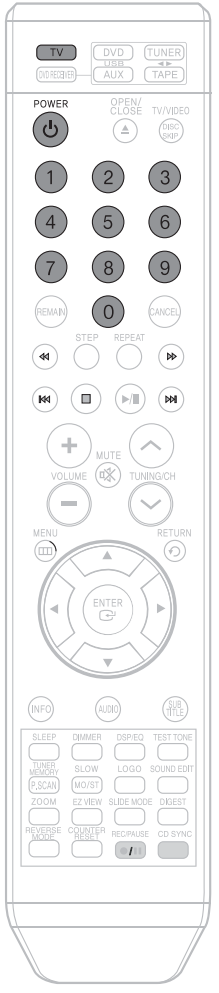
Ses Kesme Fonksiyonu

Bu özellik, telefon gelmesi, kapının çalınması gibi durumlar için uygundur.

MUTE tuşuna basın.

• Ekranda '**MUTE ON**' ibaresi görünür.
• Sesi eski konumuna getirmek için, '**MUTE OFF**'u seçmek üzere tuşa tekrar basın.

TV'nin Uzaktan Kumanda ile Çalıştırılması



TV'yi uzaktan kumanda ile çalıştırırken

1 **TV** tuşuna basarak TV modunu seçin.

2 TV'yi açmak için **POWER** tuşuna basın.

3 Uzaktan kumandayı televizyona yöneltin.

4 **POWER** tuşunu basılı tutarken, TV'nizin marka kodunu girin.

• Eğer girdiğiniz kod, TV kodu ile uyuşuyorsa TV kapanacaktır.
• Eğer TV'nizin tablosunda birden fazla kod varsa, her seferinde birisini girerek doğru olanını bulun.

Örnek: Bir Samsung TV için
POWER tuşunu basılı tutarken, 00, 15, 16, 17, 40 kodunu girmek için numara tuşlarını kullanın

5 Uzaktan kumandayı televizyona yöneltin ve **POWER** tuşuna basın. Eğer TV açılır veya kapanırsa ayarlama tamamlanmıştır.

• TV POWER, VOLUME, CHANNEL tuşunu ve numara tuşlarını (0~9) kullanabilirsiniz.

Not

• Uzaktan kumanda, bazı TV markalarını çalıştırmayabilir. Aynı zamanda TV'nin markasına bağlı olarak bazı işlemler yapılmayabilir.
• Eğer uzaktan kumandayı, TV'nizin kodu ile ayarlayamazsanız, uzaktan kumanda varsayılan olarak Samsung TV'yi çalıştıracaktır.

TV Marka Kodu Listesi

No.	Marka	Kod	No.	Marka	Kod
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
			47	Onking	03
4	AOC	01, 18, 40, 148	48	Onwa	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
6	Brocsonic	59, 60	50	Penney	18
7	Candle	18	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
8	Cetronic	03	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
9	Citizen	03, 18, 25	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
10	Cinema	97	54	Portland	15, 18, 59
11	Classic	03	55	Proton	40
12	Concerto	18	56	Quasar	06, 66, 67
13	Contec	46	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
14	Coronado	15	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	59	Realistic	03, 19
16	Croslex	62	60	Sampo	40
17	Crown	03	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
18	Curtis Mates	59, 61, 63			
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
			64	Sears	15, 18, 19
21	Daytron	40	65	Sharp	15, 57, 64
22	Dynasty	03	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
24	Fisher	19, 65	68	Soundesign	03, 40
25	Funai	03	69	Spectricon	01
26	Futuretech	03	70	SSS	18
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
28	Hall Mark	40	72	Symphonic	61, 95, 96
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	73	Tatung	06
30	Inkel	45	74	Techwood	18
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	75	Teknika	03, 15, 18, 25
32	JVC	70	76	TMK	18, 40
33	KTV	59, 61, 87, 88	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
34	KEC	03, 15, 40	78	Vidtech	18
35	KMC	15	79	Videch	59, 60, 69
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
37	Luxman	18	81	Yamaha	18
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	82	York	40
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	83	Yupiteru	03
40	Marantz	40, 54	84	Zenith	58, 79
41	Matsui	54	85	Zonda	01
42	MGA	18, 40	86	Dongyang	03, 54
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

Servis Çağırmadan Önce

Cihaz düzgün çalışmadığında aşağıdaki tabloya bakın. Eğer karşılaştığınız sorun aşağıda listelenmemişse veya aşağıdaki talimatlar sonucu gidermenizde yardımcı olmuyorsa, cihazı kapatın, jakı prizden çekin ve en yakın yetkili bayiye ya da Samsung Electronics Servis Merkezine danışın.

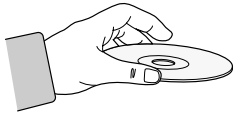
Semptom	Kontrol/Çözüm
Disk tepsisi açılmıyor.	• Elektrik jakı prize iyice takılmış mı? • Cihazı kapatıp yeniden açın.
Oynatma/Çalma başlamıyor.	• DVD'nin bölge numarasını kontrol edin. Yurt dışından alınan DVD diskler bu cihazda çalışmayabilir. • Diskin formatını kontrol edin: CD-ROM ve DVD-ROM'lar bu Ev Sinema Sisteminde kullanılamaz. • Oran seviyesinin doğru olduğundan emin olun.
Play/Pause düğmesine basıldığında oynatma hemen başlamıyor.	• Deforme olmuş veya çizilmiş bir disk mi kullanılmak isteniyor? • Diski temizleyin.
Ses üretilmiyor.	• Hızlı, Yavaş ve Kademeli Oynatım konumunda ses duyulmaz. • Hoparlörlerin bağlantıve ayarlarının tam olduğunu kontrol edin. • Diskin hasarlı olup olmadığını kontrol edin.
Ses ve görüntü yok veya disk tepsisi 2-5 saniye geç açılıyor.	• DVD cihazı aniden soğuk bir yerden sıcak bir yere taşındığında, Cihazın içinde buğulanma meydana gelebilir. Diski çıkartın ve cihazı, açık bir şekilde 1-2 saat bekletin. Buğulanma kaybolduktan sonra cihazı tekrar kullanabilirsiniz.
Teyp çalmaya başlamıyor	• Teyp (TAPE) Fonksiyonu seçilmemiş olabilir. • Kaset doğru şekilde yerleştirilmemiş. • Kaset çalar kapağı kapatılmamış. • Teyp bandı gevşek veya kopuk.
Ses seviyesi düşüyor. Kaset düzgün silinmemiş. Aşırı uğultu ve titreşim var.	• Ses kafaları kirli. • Döndürücüler ya da sürücü milleri kirli. • Teyp bandı aşınmış.

Semptom	Kontrol/Çözüm
• Disk dönüyor ancak görüntü yok. • Görüntü kalitesi kötü veya görüntü titreşimli.	• TV açık mı? • Video kablolarının doğru şekilde bağlanmış mı? • Disk hasarlı veya kirli olabilir mi? • Kötü üretilmiş bir disk oynatılamaz.
Uzaktan kumanda çalışmıyor.	• Uzaktan kumanda belirtilen açı ve mesafe kapsamında mı kullanılıyor? • Piller bitmiş mi? • Uzaktan kumandanın (TV veya DVD) modu (TV/DVD) doğru seçilmiş mi?
Konuşma dili ve altyazı fonksiyonu çalışmıyor.	• Üzerinde bulunmayan DVD'lerde konuşma dili ve altyazı fonksiyonları çalışmayacaktır. Diske bağlı olarak, disklerin çalışması farklı olabilir.
Menü fonksiyonu seçildiği halde Menü ekranı görünmüyor.	• Kullanılan disk menü fonksiyonu içermiyor olabilir mi?
Ekran oranı değiştirilemiyor.	• 16:9 formatlı DVD'leri 16:9 WIDE modunda, 4:3 LETTER BOX modunda veya 4:3 PAN SCAN modunda oynatabilirsiniz ancak 4:3 formatlı DVD'leri sadece 4:3 modunda oynatabilirsiniz. DVD diskinin kutusuna bakın ve ardından uygun fonksiyonu seçin.
• Ana cihaz çalışmıyor. (Örn.: Cihaz kapanıyor veya garip bir ses duyuluyor.) • Ev Sinema Sistemi normal çalışmıyor.	• Cihazı kapatın ve ana cihaz üzerindeki ◯ düğmesini 5 saniyeden daha uzun süre basılı tutun. **RESET fonksiyonunun kullanılması, bütün kayıtlı ayarları silecektir. Gerekmedikçe, bu fonksiyonu kullanmayın.**
Ebeveyn Seviyesi parolası unutulduğunda.	• Ana ünitenin ekranında "NO DISC" mesajı görüntülenirken ana ünitenin ◯ düğmesini 5 saniyeden daha uzun süre basılı tutun. Göstergede "INITIALIZE" mesajı görünecek, tüm ayarlarfabrika değerine dönecektir. • POWER tuşuna basın. **RESET fonksiyonunun kullanılması, bütün kayıtlı ayarları silecektir. Gerekmedikçe, bu fonksiyonu kullanmayın.**
Radyo yayını alınmıyor.	• Anten bağlantıları doğru yapılmış mı? • Anten giriş sinyali zayıfsa, bir dış FM antenini yayının iyi alındığı bir yere yerleştirin.

Disklerin Kullanımı ve Muhafazası ile İlgili Uyarılar

CD üzerindeki ufak çizikler ses ve görüntü kalitesini düşürürler veya atlamalara sebep olabilir.
Kullanım sırasında diskleri çizmemeye dikkat edin.

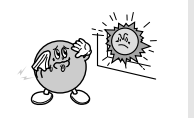
Disklerin kullanımı



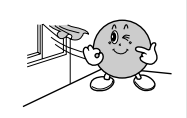
Diskin parlak yüzeyine dokunmayın. Yüzeyinde parmak izi oluşmasını önlemek için diskin kenarlarından tutun.
Diske kağıt veya bant yapıştırmayın..

Disk Muhafazası

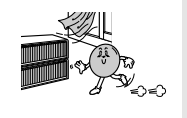
Doğrudan güneş ışığı altında tutmayın



Serin ve hava alan bir yerde saklayın



Temiz bir koruma kılıfında saklayın. Dikey olarak saklayın.



Dikkat

- Diskin kirlenmesine veya çizilmesine izin vermeyin.
- Çatlamış veya çizilmiş diskler kullanmayın.

Disklerin Kullanımı ve Muhafazası

Yüzeyinde parmak izi oluştuğunda veya disk kirlendiğinde, suda inceltilmiş normal bir deterjanla temizleyin ve yumuşak bir bezle silin.

- Temizleme sırasında diski içten dışa doğru yavaşça silin.

Not

- Sıcak hava cihazın içindeki soğuk parçalara temas ettiğinde buğulanma meydana gelebilir. İçinde buğulanma meydana geldiğinde, oynatıcı düzgün çalışmayabilir. Bu durumda, diski çıkartın ve cihazı, açık bir şekilde 1-2 saat bekletin.

Dil Kodu Listesi

"Disk Audio" "Disc Subtitle" ve/veya "Disc Menu" başlangıç ayarları için uygun kod numarasını giriniz. (Bakın Sayfa 39).

Kod	Dil	Kod	Dil	Kod	Dil	Kod	Dil
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Türkçe
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

USB Sunucu Özelliği Desteklenen Ürünler

Dijital Kamera

Ürün	Firma	Tip
Finepix-A340	Fuji	Dijital Kamera
Finepix-F810	Fuji	Dijital Kamera
Finepix-F610	Fuji	Dijital Kamera
Finepix-f450	Fuji	Dijital Kamera
Finepix S7000	Fuji	Dijital Kamera
Finepix A310	Fuji	Dijital Kamera
KD-310Z	Konica	Dijital Kamera
Finecam SL300R	Kyocera	Dijital Kamera
Finecam SL400R	Kyocera	Dijital Kamera
Finecam S5R	Kyocera	Dijital Kamera
Finecam Xt	Kyocera	Dijital Kamera
Dimage-Z1	Minolta	Dijital Kamera
Dimage Z1	Minolta	Dijital Kamera
Dimage X21	Minolta	Dijital Kamera
Coolpix4200	Nikon	Dijital Kamera
Coolpix4300	Nikon	Dijital Kamera
Coolpix 2200	Nikon	Dijital Kamera
Coolpix 3500	Nikon	Dijital Kamera
Coolpix 3700	Nikon	Dijital Kamera
Coolpix 4100	Nikon	Dijital Kamera
Coolpix 5200	Nikon	Dijital Kamera
Stylus 410 digital	Olympus	Dijital Kamera
300-digital	Olympus	Dijital Kamera
U300	Olympus	Dijital Kamera
X-350	Olympus	Dijital Kamera
C-760	Olympus	Dijital Kamera
C-5060	Olympus	Dijital Kamera
X1	Olympus	Dijital Kamera
U-mini	Olympus	Dijital Kamera
Lumix-FZ20	Panasonic	Dijital Kamera
DMC-FX7GD	Panasonic	Dijital Kamera
Lumix LC33	Panasonic	Dijital Kamera
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Dijital Kamera
Optio-S40	Pentax	Dijital Kamera
Optio-S50	Pentax	Dijital Kamera
Optio 33LF	Pentax	Dijital Kamera
Optio MX	Pentax	Dijital Kamera
Digimax-420	Samsung	Dijital Kamera
Digimax-400	Samsung	Dijital Kamera
Sora PDR-T30	Toshiba	Dijital Kamera
Coolpix 5900	Nikon	Dijital Kamera
Coolpix S1	Nikon	Dijital Kamera
Coolpix 7600	Nikon	Dijital Kamera
DMC-FX7	Panasonic	Dijital Kamera
Dimage Xt	Minolta	Dijital Kamera
AZ-1	Olympus	Dijital Kamera

USB Flash Disk

Ürün	Firma	Tip
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Sürücü 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB
XTICK	LG	USB 2.0 128M
Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
iFlash	Imation	USB 2.0 64M
LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M

MP3 Çalar

Ürün	Firma	Tip
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Çalar
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Çalar
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Çalar
YP-T7	Samsung	MP3 Çalar
YP-MT6	Samsung	MP3 Çalar
YP-T6	Samsung	MP3 Çalar
YP-53	Samsung	MP3 Çalar
YP-ST5	Samsung	MP3 Çalar
YP-T5	Samsung	MP3 Çalar
YP-60	Samsung	MP3 Çalar
YP-780	Samsung	MP3 Çalar
YP-35	Samsung	MP3 Çalar
YP-55	Samsung	MP3 Çalar
iAUDIO U2	Cowon	MP3 Çalar
iAUDIO G3	Cowon	MP3 Çalar
iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Çalar
SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Çalar
H10	Iriver	MP3 Çalar
YP-T5 VB	Samsung	MP3 Çalar
YP-53	Samsung	256MB MP3 Çalar

Çoklu Kart Okuyucu

Ürün	Firma	Tip
UNICORN	Unicorn	USB 2.0 1'DE 7 KART OKUYUCU UC-601R
USB 2.0 Kart Okuyucu	Billionton (Taiwan)	SD/MMC/RS-MMC(1'de 3) için USB 2.0 Kart Okuyucu

USB Harici HDD

Ürün	Firma	Tip
CUTIE	Serotech	TAŞINABİLİR SABİT DİSK SÜRÜCÜ
MOMOBAY UX-2	Dvico	USB 2.0

Teknik Özellikler

GENEL				
	Ağırlık	5.2Kg		
	Ebatlar (G x Y x D)	430 x 128 x 360 mm		
	Çalışma Sıcaklık Aralığı	+5°C~+35°C		
	Çalışma Nem Aralığı	10% ~ 75%		
FM RADYO	Kullanılabilir Hassaslık	10dB		
	Sinyal/Gürültü Oranı	60dB		
	Bozulma	0.5%		
VIDEO ÇIKIŞ	Kompozit Video	1.0Vp-p(75Ω yük)		
	Komponent Video	Y:1.0Vp-p(75Ω yük) Pr:0.70Vp-p(75Ω yük) Pb:0.70Vp-p(75Ω yük)		
AMPLI	Ön Hoparlör Çıkışı	70W x 2(3Ω)		
	Merkez Hoparlör Çıkışı	70W(3Ω)		
	Subwoofer Hoparlör Çıkışı	100W(3Ω)		
	Frekans Aralığı	20Hz~20KHz		
	Sinyal/Gürültü Oranı	75dB		
	Kanal Ayırımı	60dB		
	Giriş Hassasiyeti	(AUX)400mV		
HOPARLÖR	Hoparlör Sistemi	3.1 Kanal Hoparlör Sistemi		
		Ön/Merkez/Arka Hoparlör		Subwoofer Hoparlörü
	Empedans	3Ω x 3		3Ω
	Frekans Aralığı	145Hz~20KHz		35Hz~160Hz
	Çıkış Ses Basınç Seviyesi	82dB/W/M		85dB/W/M
	Nominal Giriş	70W		100W
	Maksimum Giriş	140W		200W
	Ebat (G x Y x D)	Ön/Arka	175 x 372x 253 mm	220 x 372 x 358 mm
		Merkez	430 x 115 x 150 mm	
	Ağırlık	Ön/Arka	6.6 Kg	6.6 kg
		Merkez	2.2 Kg	

"Kullanım Ömrü: 10 Yıldır"